

البيئة ومستقبل الأرض

٨

١٩٩٩



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

البيئة

(المجلد الثامن)
(١٩٩٩)

إعداد

مركز المحروسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٤ ش ٩ب المعادي ت : ٣٣٠٣٣٠٣٧٥٢

الصحف والمجلات الصيفية والمدونات

مجا رقم ٨	البينة (١٩٩٩) المجلد الثامن	الغلاف	الموسم
رقم الصفحة التاريخ	المصدر		
١٤٠٨	٩٩-١٠-٣٠	نصائح أزمة سخاية الدخان الاسود بسماء القاهرة	فنون النشاذلى
١٤٠٩	٩٩-١٠-٣٠	ابحثوا عن اسباب اخرى لتفسير ظاهرة الدخان الاسود !!	سعيد عبد الخالق
١٤١١	٩٩-١٠-٣٠	رأى بالعربى	محمّد طنطاوى
١٤١٢	٩٩-١٠-٣٠	انتبهوا ايها السادة	ابراهيم سعده
١٤١٥	٩٩-١٠-٣٠	الاسلوب الخالى لإدارة المخلفات فشل تماما	.....
١٤١٦	٩٩-١٠-٣٠	ولا تملك الدوات للحل والمسئولية عند المحتلّات	.....
١٤١٧	٩٩-١٠-٣٠	مولد .. "بابينة" .. !	نهائى ابراهيم
١٤١٨	٩٩-١٠-٣٠	وزيرة البينة : ممنوع صيد الصقور	.....
١٤١٩	٩٩-١٠-٣٠	رجال الارضا ديوكدون السحابى السوداء اليوم !	.....
١٤٢٠	٩٩-١٠-٣٠	"نونو" برفع دعوى قضائية ضد وزيرة البيئة	.....
١٤٢١	٩٩-١٠-٣٠	ثروة قومية .. ولكن	عصام سليمان
١٤٢٢	٩٩-١٠-٣٠	عبيد يبحث اليوم ظاهرة "الدخان اللغز"	محمد فتح الله
١٤٢٣	٩٩-١٠-٣٠	سحابات الدخان	الاهرام

المواضيع	المصدر	رقم الصفحة التاريخ	مجا. رقم ٨ البيئة (١٩٩٩) المجلد الثامن
خدا. تلوث البيئة .. بين المبالغة والحقيقة	الجمهورية	١٠٢٤ : ٩٩-١٠-٣١	جمال كمال جورجي
وزراء البيئة تغلق ٢٥ فرنا جيريا إيقاف تشغيل الفواخير وإلحاقات	الجمهورية	١٠٢٥ : ٩٩-١٠-٣١	
بوم : ثقافة الواقع : (١) الزبالة والزبالون !	الاهرام المسائي	١٠٢٦ : ٩٩-١٠-٣١	بهير اسماعيل
الف : فض يحيط بظاهرة السحابة السوداء	الوفد	١٠٢٧ : ٩٩-١٠-٣١	
عدم حرق المخلفات الزراعية وتجميعها بواسطة المحليات فى مناطق م	الاهرام	١٤٢٨ : ٩٩-١٠-٣١	لغة
عو دم السيارات ترفع الأوزون وتلوث الجو !	الاهرام	١٠٢٩ : ٩٩-١٠-٣١	أمل سعد
كارتاير : تعليق على الانتخابات	الاهرام	١٠٣٠ : ٩٩-١٠-٣١	
رفع المخلفات بطريق الأوتوستراد وتطبيق قانون البيئة على الشركات	الاهرام	١٤٣١ : ٩٩-١٠-٣١	عبد الهادي نعام
السحابة السوداء : الاسباب والعلاج	الاهرام	١٠٣٢ : ٩٩-١٠-٣١	محمد محمود على حسن
نسبة التلوث بالفاخرة ٢ امانك المسموح به !	الاهرام	١٠٣٣ : ٩٩-١٠-٣١	ثابت أمين عواد
حلوان والتنمية الفاظة	الاهرام	١٠٣٥ : ٩٩-١٠-٣١	محمد رياض
نقص التمويل يلوث بمياه الصرف !	الاهرام	١٠٣٨ : ٩٩-١٠-٣١	سيد على
الحكومة ترجع ظاهرة الدخان إلى حرق قش الارز والظروف المأخذه !!	الوفد	١٠٤٠ : ٩٩-١٠-٣١	فتوح الشاذلى
رؤية : محمية طبيعية أم مقبرة جماعية ؟	الاهرام	١٠٤٣ : ٩٩-١١-٠١	احمد ابراهيم محمود
بينيات : بيئة السياحة	الاهرام	١٠٤٣ : ٩٩-١١-٠١	راصد
جسيم الأرز .. مازال مشتعل !	الاخبار	١٠٤٤ : ٩٩-١١-٠١	سيد عبد القادر

المجلد رقم ٨	البينة (١٩٩٩) المجلد الثامن	الغلاف	المجلد	رقم الصفحة التاريخ
ولا زال صيد صغور الغيوم مستمرا	الاهرام	١٤٤٧	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
خالد مبارك	الاهرام	١٤٤٨	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
عوا : الجمال إلى قلب العاصمة	الاهرام	١٤٤٩	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
صا : عبدون	الاهرام	١٤٥١	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
وج : مخلفات قرية شبراخيتوم بقراراً من المحافظ !!	الوفد	١٤٥٢	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
عبد : الحميد النحاس	الاهرام	١٤٥٣	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
١٢ : راء يفتنحون مؤتمر تكنولوجيا الطاقة	الاهرام	١٤٥٤	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
لجنة دائمة لمواجهة مشكلة المخلفات في كل المحافظات	الاهرام	١٤٥٥	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
حكاية : دخان نتجاهله !	الاهرام	١٤٥٦	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
محمد صالح	الاهرام	١٤٥٧	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
١٤ : مليوناً يختلفون .. والسبب غير واضح !	الاهرام	١٤٥٨	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
بدون زعل	الاهرام	١٤٥٩	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
الرجل الاخضر	الاهرام	١٤٦٠	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
تقرير يؤكد : المبيدات الزراعية تحولت إلى كارثة بيئية	الوفد	١٤٦١	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
مجدي حلمي	الاهرام	١٤٦٢	٩٩-١١-٠١	٩٩-١١-٠١
الدخان "الفر" .. في مجلس الشعب	الجمهورية	١٤٦٣	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
محمود لغادي	الاهرام المسائي	١٤٦٤	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
لا توجد اى علاقة بين مناورات النجم الساطع وظاهرة الدخان الاسود الذي غطى سماء القاهرة	الاهرام	١٤٦٥	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
الحقيقة لمرة واحدة برحمتكم الله !	صباح الخير	١٤٦٦	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
محمد الرفاعي	صباح الخير	١٤٦٧	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
القاهرة تصاب بأزمة نفسية	صباح الخير	١٤٦٨	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
عبد الفتاح عناني	صباح الخير	١٤٦٩	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
حظر .. حرائق النفايات	صباح الخير	١٤٧٠	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
هند بداري	المساء	١٤٧١	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
د. نادية مكرم عبيد ... تواصل جولتها الميدانية بالقاهرة الكبرى	المساء	١٤٧٢	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
المطالبة بوضع قوانين لحماية البيئة من التلوث	الاهرام	١٤٧٣	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢
عبد الفتاح بونس	الاهرام	١٤٧٤	٩٩-١١-٠٢	٩٩-١١-٠٢

المجلد الثامن	البيئة (١٩٩٩)	رقم ٨	مجلد
العنوان	المصدر	رقم الصفحة	الذي
سحباً .. نفسية !!			
د. محمود عبد الرحمن حمودة	الجمهورية	١٤٦٤	٩٩-١١-٠٢
أسرار الجدل بين خبراء البيئة والأرصاد حول أسباب السابا II سودا			
جس. احمد عمر	الاحرار	١٤٦٥	٩٩-١١-٠٢
وزير البيئة تعترف بارتفاع نسبة تلوث خهواؤ القاهرة اضعاف			
الوفد		١٤٦٨	٩٩-١١-٠٢
اولد به لحل مشكلة انبعاث الدخان بالقلبيوية			
أبو ربيع امام	الاهرام	١٤٦٩	٩٩-١١-٠٢
ندو، غذا حول تكنولوجيا ادارة المخلفات الخطية			
الاهرام		١٤٧٠	٩٩-١١-٠٢
مجموعة وزارية تجتمع بعد غد لبحث تمويل إدارة المخلفات			
نسالى وفانى	الاهرام	١٤٧١	٩٩-١١-٠٢
قانون فى اجازة			
جلال دويدار	الاحرار	١٤٧٢	٩٩-١١-٠٢
وزيرة البيئة تصرخ : المحليات تخدعنى I			
صالح شلبى	الاحرار	١٤٧٢	٩٩-١١-٠٢
حرق القمامة - اكبر ملوثات البيئة			
مصطفى محسن	الوفد	١٤٧٤	٩٩-١١-٠٢
مجلس الشعب يصف قرارات الحكومة بالتضارب حول السحابة السوداء			
جهد عبد المنعم	الوفد	١٤٧٥	٩٩-١١-٠٢
شكر ل "السحابة السوداء" I			
شريف العبد	الاهرام	١٤٧٦	٩٩-٠٨-٠٢
وتلقى : سحابة الدخان .. وتلوث الهواء !!			
عبد الكريم سليم	الجمهورية	١٤٧٨	٩٩-١١-٠٢
من قريب : فرصة ذهبية			
سلامة احمد سلامة	الاهرام	١٤٨٠	٩٩-١١-٠٢
وزيرة البيئة فاجأت منسية ناصر .. ليلا !!			
رهوف توفيق	المساء	١٤٨١	٩٩-١١-٠٤
وزيرة البيئة تؤكد اختفاء السحابة السوداء .. الاحد			
الاحرار		١٤٨٢	٩٩-١١-٠٤
وببقى الأمل : مجرد سحابة !			
محمود نافع	الجمهورية	١٤٨٢	٩٩-١١-٠٤

مجلد رقم ٨	البينة (١٩٩٩) المجلد الثامن	العنوان	المؤلف
		وزير، البينة اغلقت ٢٨ مسكيا للرصا صا بسيرا الخيمة	سوزان زكى
٩٩-١١-٠٤	٤٨٤	الجمهورية	رقم صفحة التاريخ
		ناب، نام لسياسات وزارة البينة فى مكافحة التلوث	جار د محمد حامد
٩٩-١١-٠٤	٤٨٥	الاهرام المسماني	نصائح ظهور الدخان فى الساعات المقبلة
٩٩-١١-٠٤	٤٨٦	الاهرام	اغار، ٢٨ مسكيا بسيرا الخيمة تمهيدا لنقل جميع المسابك لأبور بل
٩٩-١١-٠٤	١٤٨٧	الاهرام	ساي وفاني
٩٩-١١-٠٤	١٤٨٨	الاهرام	جوارات نجيب محفوظ : السحابة السوداء !
		محمد سلماوى	نصائح المواد صديقه البينة بالتعاون مع امريكا
٩٩-١١-٠٤	١٤٨٩	الاهرام	جولة مفاجئة لوزيرة البينة ومحافظ القليوبية على مسابك شبرا الخيمة
٩٩-١١-٠٥	٤٩٠	الاحرار	عبد الحكم الجندى
		حرائق القش والتروات الضائعة	احمد محمد صوف
٩٩-١١-٠٥	١٤٩١	الاحرار	نحن نختنق
٩٩-١١-٠٥	١٤٩٢	الوفد	محدث خفاجى
		الاطفال ومرضى الحساسية ضحايا السحابة السوداء	إيمان الجندى
٩٩-١١-٠٥	١٤٩٢	الوفد	الفاخرة .. مدينة الضباب والدخان
٩٩-١١-٠٥	١٤٩٤	الوفد	حنان عثمان
		خطة لإزالة التراكمات والمخلفات فى محافظات	هادل الديب
٩٩-١١-٠٥	١٥٠٠	الاهرام	برنامجا زمينا لإزالة المخلفات فى ٩ محافظات
٩٩-١١-٠٥	١٥٠١	الاهرام	سحابة الدخان .. انذار قبل حدوث الكارثة
٩٩-١١-٠٥	١٥٠٢	الاحرار	بحث انشاء شرطة متخصصة للبيئة
٩٩-١١-٠٥	١٥٠٢	روزاليوسف	الفت سعد
		اعضاء مجلس الشعب يحذرون من كارثة بنية بسبب التلوث	صالح شلبى
٩٩-١١-٠٦	١٥٠٤	الاحرار	

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة التاريخ	العنوان	مجلد رقم ٨	البينة (١٩٩٩) المجلد الثامن
راى بالعربى محمد طنطاوى	اختبار اليوم	١٥٠٥ ٩٩-١١-٠٦			
نجوى فؤاد	الجمهورية	١٥٠٦ ٩٩-١١-٠٦	نتيجة التلوث .. مواليد مرضى بالفنيل الكلوى !!		
.....	الاهرام العربى	١٥٠٧ ٩٩-١١-٠٦	نشاط مكتب لوحدة البينة والتنمية فى الصندوق الاجتماعى		
مرسى عطا الله	الاهرام المسانى	١٥٠٨ ٩٩-١١-٠٦	البعد البينى .. والبعد الاجتماعى !		
.....	الاهرام	١٥١٠ ٩٩-١١-٠٦	السحابة النكدية		
صلاح منصور	الاهرام	١٥١٣ ٩٩-١١-٠٦	مجرد رآى : حلول لمشكلة القش		
.....	الاهرام	١٥١٤ ٩٩-١١-٠٦	من اجل بيئة نظيفة حفا		
.....	الاهرام	١٥١٥ ٩٩-١١-٠٦	عمان تستعين بخبراء للحفاظ على شعابها المرجانية		
رافت الخطاط	المساء	١٥١٦ ٩٩-١١-٠٦	نقطة فوق حرف سائخ		
عبير عبد الستار	الاحرار	١٥١٧ ٩٩-١١-٠٧	٢٥٠ الف مواطن بالعائش من رمضان يعانون من الارات الساعة		
امانى ضرغام	الاخبار	١٥١٩ ٩٩-١١-٠٧	قانون البينة خير على ورق !		
مجدى مهنا	الوفد	١٥٢١ ٩٩-١١-٠٧	فى الممنوع		
.....	الاهرام	١٥٢٣ ٩٩-١١-٠٨	انتخاب جورباتشوف رئيسا للأكاديمية الدولية للبيئة		
راصد	الاهرام	١٥٢٣ ٩٩-١١-٠٨	بيليان : قمة سبائل		
وحدى رياض	الاهرام	١٥٢٤ ٩٩-١١-٠٨	سحابة الدخان يعيون العلماء		
عنايات مرجان	الاهرام	١٥٢٦ ٩٩-١١-٠٨	النمل سماد طبيعى للصحاتى المصرية		

مجلد رقم ٨	البينة (١٩٩٩) المجلد الثامن	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
١٥٢٧	٩٩-١١-٠٨	سباحة الصحراء .. وانلاف البينة الصحراوية في مصر الجمهورية	صلاح عطية
١٥٢٨	٩٩-١١-٠٨	نوافذ .. خضراء	الاهرام
١٥٢٩	٩٩-١١-٠٨	برنامج قومي لتنمية الإصص والصحى والببنى للتلاميذ	نبيغين شحاتة
١٥٢٠	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	دموع التلاميذ سعيد عبد الرحمن
١٥٢١	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	من قريب : لمواجهة سحابة عام قادم سلامة احمد سلامة
١٥٢٢	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	التلوث وامراض القلب
١٥٢٣	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	رياح السموم !! على فاضل حسن
١٥٢٤	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	منى تودع القاهرة مشاكلا لبينة ؟ خالد مبارك
١٥٢٥	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	ابن بنك المعلومات بجهاز الب ؟ احمد المهدى
١٥٢٦	٩٩-١١-٠٨	الاهرام	اتاحة فرص جديدة للإدارة ال استدامة للمخلفات
١٥٢٧	٩٩-١١-٠٩	الاخبار	عندما تذوب جبال الجليد !
١٥٢٨	٩٩-١١-٠٩	الوفد	فى الممنوع مجدى مهنا
١٥٢٩	٩٩-١١-١٠	الاهرام	استغلال المخلفات الراجعة ال صادها للحفاظ على البينة
١٥٤٠	٩٩-١١-١٠	الاحرار	المدينة الرمادية محمد يوسف
١٥٤١	٩٩-١١-١٠	الاهرام	البينة والامن القومى محمد مجدى مرجان
١٥٤٢	٩٩-١١-١٠	الاحرار	مزارعو الذهبية بواسون حرق قش الأبن ابراهيم زينهم

المجلد رقم ٨	الهيئة (١٩٩٩) المجلد الثامن	العنوان	المؤلف
١٥٤٤	٩٩-١١-١١	الوزيران د. شهاب ونادية مكرم في مؤتمر الجودة لبلى حافظ	الاهرام
١٥٤٥	٩٩-١١-١١	دفن القمامة في الصحراء كارثة تلوث جديدة ! صفية الخولي	الجمهورية
١٥٤٦	٩٩-١١-١١	قضايا البيئة .. والسياسات المتطورة !!! كاميليا محمد شكرى	الوفد
١٥٤٧	٩٩-١١-١١	رؤية تحليل للسماتية السوداء نيرة حمدي	الاهرام
١٥٤٨	٩٩-١١-١١	دعم التعاون مع الدمارك في المجال البلى سالى وفانى	الاهرام
١٥٤٩	٩٩-١١-١٢	سماتية الدخان أمام محكمة معهد 'الاهرام' الاقلىمى غدا الاهرام	الاهرام
١٥٥٠	٩٩-١١-١٢	إغلاق مصادر التلوث على نيل دمها ! مجدى سبلة	المصور
١٥٥١	٩٩-١١-١٢	البيئة تحتل مكانة بارزة في صنع القرار سالى وفانى	الاهرام
١٥٥٢	٩٩-١١-١٢	الفواخير والكسارات .. حائرة بين بنى مصر .. وشق النعبان ! اسامة على	الجمهورية
١٥٥٦	٩٩-١١-١٢	للخلاص من التلوث جلال دوبدار	الاخبار
١٥٥٧	٩٩-١١-١٢	مطلوب تحرك الجهات المعنية للقضاء على مشكلة القمامة قبل الكارثة عزة فهمي	الوفد
١٥٥٩	٩٩-١١-١٢	تدوير القمامة .. منجز ذئب وجهوا ! عيد حسن	الاخبار
١٥٦٢	٩٩-١١-١٢	مجرد رأى تجميل الميادين صلاح منتصر	الاهرام
١٥٦٢	٩٩-١١-١٢	المتغيرات المناخية وأثرها الاقتصادي والاجتماعية سالى وفانى	الاهرام
١٥٦٤	٩٩-١١-١٢	مكافحة مصادر الضوضاء بالقاهرة : التركيز على التلوث عيد الهادى تمام	الاهرام
١٥٦٥	٩٩-١١-١٤	واقترع العمران من أخيه زعماء ادراكا لثوب بوسعيد محمد أبو الشهود	الاهرام

العنوان	المؤلف	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ٨	الجنة (١٩٩٩) II مجلد الثامن		
الوزراء والمحافظون .. وقف ابا البيئة	شوقي السيد	١٥٦٦	٩٩-١١-١٤
لماذا المدن الصحراوية .. بلا مهاب؟	عبد الرحمن فهمي	١٥٦٨	٩٩-١١-١٤
لبس إلا !! أعداء البيئة والإنسان	عوني عز الدين	١٥٦٩	٩٩-١١-١٤
خطة لفل الصناعات السلوة للبيئة	.....	١٥٧٠	٩٩-١١-١٤
جمعيات البيئة مهددة بالانقراض في البحر الأحمر	محمد رفيع	١٥٧١	٩٩-١١-١٤
التغيرات المناخية تهدد بفرق إل لنا	سامي أبو العز	١٥٧٢	٩٩-١١-١٤
مطلوب استراتيجية قوية لتدوير المخلفات الصلبة	ماري يعقوب	١٥٧٢	٩٩-١١-١٥
بنيات : تلوث الهواء .. من أين ؟	رامد	١٥٧٤	٩٩-١١-١٥
الصراع في مؤتمر تغيرات المناخ مازال مستديرا	.....	١٥٧٥	٩٩-١١-١٥
بنك الفطريات .. ضرورة ؟	سعد العبيدي	١٥٧٦	٩٩-١١-١٥
تقييم بيئي للمشروعات العمرانية	.....	١٥٨٠	٩٩-١١-١٥
تكنولوجيا البلاستيك في ندوة	.....	١٥٨١	٩٩-١١-١٥
مناعب الناس .. من التلوث	.....	١٥٨٢	٩٩-١١-١٥
٨٠ مليون جنية للتخلص من القمامة في ٩ محافظات	.....	١٥٨٢	٩٩-١١-١٥
ورد النيل .. الممتري عابه !!	احمد مهدي	١٥٨٤	٩٩-١١-١٥
فواخير الحضارة	جمال الغيتاني	١٥٨٦	٩٨-١١-١٦

العنوان	المؤلف	المصدر	رقم الصفحة التاريخ
مجلد رقم ٨	الجنة (١٩٩٩) المجلد الثامن		
البينة والتنمية : افكار لم تر النور .. لما ؟!	مريسي عطا الله	الاهرام المسائي	١٥٨٨ ٩٩-١١-١٦
البينة فى خطر التلوث فى كل مكان : لمواطنون يدفعون الثمن	.....	الاخبار	١٥٨٩ ٩٩-١١-١٦
"البراجيل" .. نتحنق ! نتحزن ! القهقري ٢٤ ساعة والأراض الزراعية	صفاف السيد	الاخبار	١٥٩٠ ٩٩-١١-١٦
نقل المخلفات الزراعية بعد تحريمها إلى مناطق الرعى المفتوح	.....	المساء	١٥٩٢ ٩٩-١١-١٧
مؤتمر ومعرض دوليان للبيئة لأربعماء النيل	.....	الاهرام	١٥٩٤ ٩٩-١١-١٧
ملع القرى السياحية بالاساحل الشمالي من إلقاء المخلفات فى الأراض المجاورة لها	عاطف المجاوى	الاهرام	١٥٩٥ ٩٩-١١-١٧
التشورى فى أسبوع : انفس ! نلمى للسحابة السوداء !	عبد الوهاب عدس	الجمهورية	١٥٩٦ ٩٩-١١-١٨
كل يوم .. والخطر لا يهددنا و : دنا !	مريسي عطا الله	الاهرام المسائي	١٥٩٧ ٩٩-١١-١٨
جبال القمامة فى شوارعنا !	كمال سعيد	المصور	١٥٩٨ ٩٩-١١-١٩
فى ندوة الجمعية المصرية لى معدات الاعمال بالاسكندرية حتى الدهانات وورق الحائط .. تسبب الغند	عبد العزيز حميدة	المساء	١٦٠٠ ٩٩-١١-١٩
قضية وراى	كرم سياره	الاخبار	١٦٠١ ٩٩-١١-١٩
ملونات بنية كاركاتورية	فايز فرح	الاخبار	١٦٠٢ ٩٩-١١-١٩
العبقريه اللغوية .. والبينة الاسحراوية	محمد على ابراهيم	المساء	١٦٠٣ ٩٩-١١-٢٠
تحديات القرن القادم البيئة أمام اضخم تجمع بينى الاربعاء القادم	طارق زكريا	الاهرام	١٦٠٦ ٩٩-١١-٢٠



المصدر: الوفاة

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٠/٣٠ / ١٩٩٩

تصاعد أزمة سحابة الدخان الأسود بسماء القاهرة استمرار التلوث الجوى وحالات الاختناق بين السكان اليوم .. اجتماع عاجل بمجلس الوزراء بعد فشل الوزارات فى مواجهة الأزمة

طالب المواطنون الحكومة بسرعة التدخل لكشف
غموض القاهرة. واضطر الدكتور عاطف عبيد
رئيس الوزراء إلى الدعوة لاجتماع عاجل صباح
اليوم بمقر مجلس الوزراء بحضور وزراء الزراعة
والداخلية والبيئة والتنمية المحلية ومختلفة

القاهرة الكبرى الثلاثة لبحث أسباب القاهرة وكشف
غموضها. وأعلنت تصريحات المسؤولين قد تضاربت
خلال الأيام الماضية حول أسباب الأزمة وعلاجها.
وانتقدت مصادر حكومية بطة التحرك الحكومى
وتلخر رئيس الوزراء فى عقد الاجتماع الطارىء.

كتب - فتوح الشاذلى:
تصاعدت مساء أمس الأول، أزمة سحابة الدخان
الأسود التى غطت سماء القاهرة خلال الأيام
الماضية. استمرت حالة التلوث الجوى بمناطق
القاهرة وحجبت السحابة الرمادية بمناطق حول

ومدينة مصر الجديدة والقطم. استغاث آلاف السكان
بالمسؤولين مساء أمس الأول لمحايلتهم من تزايد
حالات الاختناق وخاصة بين الأطفال. استنكر
للمواطنين تدهيرات للمسؤولين الحكوميين والى
ارجعوا فيها القاهرة الدخان إلى حرق نش الأرض.



المصدر: الزند

التاريخ: ١٩٩٩/١٠/٣٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ابحثوا عن أسباب أخرى لتفسير ظاهرة الدخان الأسود!!

بِقلم: سعيد عبد الخالق

فجأة.. اكتشفنا أننا نعيش وسط بؤر تلوث خطيرة.. بؤر تلوث حول أعناقنا منذ فترة طويلة دون أن ندري، وتستمر عليها السادة للسئولون حتى لا يزعموا أنفسهم بالقضاء عليها ومطاردة أصحابها!! نعم.. تجاهل السادة الأفاضل هذه البؤر، والتي استشرت في جسد القاهرة الكبرى وحولها منذ تلك من يغمض عينيه عنها، ويتعامل معها باعتبارها أسراراً عسكرية.. لا يجوز لنا الإطلام عليها أو معرفتها لأننا لم نبلغ سن الرشد حتى الآن!! القضية باختصار.. انهم لم يوجهوا بعدم القناعات الرأي العام بحكاية أمنا الخولة التي تحرق قش الأرض وحطب القطن ليلاً، وتنتج من هذه الحرائق سحباً الدخان الأسود التي تغطي سماء القاهرة الكبرى!!

وطبعاً.. الحكاية ساذجة، وتصلح لبرامج الأطفال المتخلفة في التلفزيون المصري!.. وشعر رواد حكاية أمنا الخولة التي تحرق القش والحطب كل ليلة، بأن الرأي العام يرفضها!! بل طرح الرأي العام سؤالاً للرد على هذه الحكاية، واستفسر فيه عن أسباب ظهور سحباً الدخان الأسود في هذه الأيام بالذات رغم أن أمنا الخولة تحرق القش والحطب منذ مئات السنين وطوال أيام السنة، ولم تظهر هذه السحب إلا منذ أيام معدودة فقط.. ليه يا تري!!

وراح خبراء البيئة أو الذين تطوعوا لتبرير ظهور سحباً الدخان الأسود.. راحوا يفتشون في لغاتهم القديمة عن أسباب أخرى لظاهرة السحب كد يتقبلها الرأي العام، وكضوا في غمرة حماسهم عن جريمة ارتكبوها طوال السنوات الماضية، وتستروا عليها رغم أنها أقرب إلى الموت البطيء لنا جميعاً!! وطالعتنا صحيفة الأخبار أمس بتصريحات الدكتور مجدي علام مدير جهاز شؤون البيئة بالقاهرة الكبرى والفيلوم، وكشف فيها عن السئول، وبشرنا في بداية تصريحاته بأن قش الأرض.. ليس للسئول الوحيد عن اختناق القاهرة ١١٥.. طبيب.. من السئول يا دكتور مجدي!!.. فأجابنا حضرته بأن هناك ٧٢ فرناً للخبز الخي حول القاهرة، و٣٠٠ فاضورة في منطقة مصر القديمة، و٥٠٠ مكمورة فحم ذباني في محافظة القليوبية والشرقية و٢٠٠ محرقة للخبز للقطن، و٣٠٠ مصنع طوب بين التبين والصف، و٧٠٠ مصنع



المصدر: الوفا

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١٠/٣٠

في منطقة القاهرة الكبرى^١، كما كشف لنا الدكتور علام عن أسرار أخرى خطيرة، وهي أن هناك عمليات لحرق القمامة في المقلب الصغيرة أو العشوائية التي لا تتبع محافظة القاهرة، وعمليات إحراق الكاونش ونسيج الكابلات لإخراج الأسلاك منها وبيعها.. بالإضافة إلى - حسب ما نشرته صحيفة الأخبار أمس - دخان أكثر من مليوني سيارة تعبر شوارع القاهرة منها أربعة آلاف أتوبيس^٢، ثم وقع الدكتور مجدي علام في تناقض خطير يكشف عن أن كل ما ذكره.. ليس المسئول الوحيد عن اختناق القاهرة^٣.. إنه يقول في نهاية تصريحاته إن جهاز شئون البيئة تلقى بلاغات وشكاوى المواطنين طوال الأيام الماضية، ومن خلالها.. تم التعرف على مسار تلك المسحابة. وأضاف بالذات: «بداية الشكاوى كانت من منطقة مدينة نصر ثم انتقلت إلى وسط القاهرة ثم شارع فيصل بالقاهرة».

بداية.. لماذا السكوت يا دكتور مجدي عن هذه البيور التي تهددنا بالوت البيئي طوال السنوات الماضية^٤.. لماذا السكوت عليها، وهناك وزارة للبيئة وجهاز لشئون البيئة، ولا شيء ما هو الفارق بينهما، وما علاقتهما ببعض^٥؟ وكما أنفق هذا الجهاز من ميزانيات ومنح ثم نفاقا بتسريحه على بيور التلوث المنتشرة في القاهرة الكبرى^٦، وهل هذه البيور ظهرت بين يوم وليلة حتى أننا فوجئنا بسحابة الدخان الأسود أم أنها من الموروثات التي عجزتم عن مولجتها^٧؟

إن.. حكاية الدكتور علام مثل حكاية أمنا الفولة، إنها رواية صحيحة، ولكن لا تصلح مبررا للظاهرة سحابة الدخان الأسود، إنها رواية تدبّر رايوها ولجهاز الدولة بتهمته التسلسر على بيور التلوث وعدم مولجتها، ولكن لا تقنع أحدا، ولا تغير اهتمام الرأي العام^٨.. إن الدكتور مجدي علام ومن خلال السطور الأخيرة في تصريحاته يتناقض مع نفسه، ويخفي عن بيور التلوث وحسرات القش والحطب ثم ارتكاب سحابة الدخان الأسود.. إن حضرته يقول: «بداية الشكاوى كانت من منطقة مدينة نصر، ثم انتقلت إلى وسط القاهرة ثم شارع فيصل بالقاهرة.. وكل هذه المناطق لاعلاقة لها ببيور التلوث، التي تنتشر في محافظتي القليوبية والشرقية وشبرا الخيمة ومصر القديمة والتبين والصف^٩.. إن مناطق مدينة نصر ووسط القاهرة، لا يوجد بها مساكن ولا مكامير فحم ولا فاختورات ولا محارق^{١٠}، ولا مقلب القمامة العشوائية أو صغيرة^{١١}..

ويبقى السؤال بلا إجابة: من المسئول عن ظهور سحابة الدخان الأسود في منطقة مدينة نصر، وانتقالها إلى وسط القاهرة ثم شارع فيصل بالقاهرة.. يسادة.. يبحثوا عن أسباب أخرى لتفسير هذه الظاهرة، تعلمكم تضحكوا علينا.

وتوصلون إلى أسباب تصبينا بالاعتقاد^{١٢}.. وحسنا فعل الدكتور عاطف عبيد رئيس الوزراء عندما دعا أربعة وزراء وثلاثة صحافيين إلى اجتماع عاجل صباح اليوم لبحث هذه الظاهرة. ولعلمهم يضعون حدا لهزلة التفسيرات الساذجة والعبثية^{١٣}.



المصدر أخبار اليوم

التاريخ: ١٩٩٩ / ٨ / ٢٠

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

راق بالعربي

رب ضارة نافعة حكمت
تلك الأيام صحتها .
علينا أن نوجه الطعن
للمرتفع الجوي الذي تسبب في
تكوين سحابة على مدينة القاهرة
استمرت ٣ أيام ثم اختلت لم عادت
مرة أخرى مساء الثلاثاء الماضي
لنستمر ٣ أيام أخرى لكثافتها
هذا المرتفع الجوي مدى خطورة
القلوب الهولاء التي تتعرض له
مدينة القاهرة. آثار تسلاوات مهمة.
من بين هذه التسلاوات هل
السحابة الخائفة تكونت بسبب
عملية حرق قن الرز وحطب
الفلزات ١٢ ما برجة القنوت الهولاء
في القاهرة وما المواد التي
تحتويها هذه السحابة السوداء
هل عوام السيارات بريكة من
القلوب ما نور التلويسكالات هل
هناك حرائق في مقاب الزبالة أم
هل اتخذنا إجراءات حاسمة
ضد مدائن لصانع القنوة للهواء
والتي تحيط بالقاهرة إحاطة
المسور بالعصبة ماذا سكنت
أجهزة المخابرات ووزارة البيئة
ووزارة الزراعة وشرطة المرور عن
المخلفات التي تدم جهرا، لولا
ونهارا بالنسبة لحرق القمامة
وعوام السيارات والتلويسكالات
والصانع المخلف وأخيرا حرق
القنات كنز أعده!

هل كان من الضروري أن يصل
هذا الحال إلى الاختناق وتبقى
أدموع من عيوننا حتى يشق
علينا المستحيلون عن البيئة
ويجسروا ويعلموا أن هناك
أزمات على أعلى مستوى تدم
الآن لرأسه وتحليل المخلة
المتفجرة في سماء القاهرة»

إن الحقيقة الوحيدة الواضحة
والتي ليست في حاجة إلى بحث
وتحقيق هي أن القنوت الهولاء
دخل العاصمة وصل إلى حالة
خطيرة هذه الحالة وصفت بأنها
سبب أعمال المواطنين وتطهير
المسؤولين في وزارات البنية
والمخلفات. حرام علينا أن ندخل
هناك دور نكل وزارة في التعاون
لتفادي إجراءات حماية البيئة
والإضرار بها. وزارة الزراعة
مسئولة عن حرق القنات. وزارة
الصناعة مسؤولة عن القنوت
الهولاء والكيمياء. وزارة الري
مسؤولة عن قنوت مياه النيل.
وزارة الداخلية مسؤولة عن
السيارات المخلفة للشروط
الصالحية والتي تضيخ الدخان

السلام في الهواء
بالخصص كلنا مسئولون عن
السموم التي تسيل من عيوننا
بسبب الدخان ويسبب الحزن على
ما يحدث وسيجد لنا إذا لم يعلم
كل منا بدوره في حماية البيئة
وقضينا على الأعمال النسيب في
تنفيذ القوانين التي تحميها من
الاختناق.

محمد طنطاوي



الموقف السياسي

«انتبهوا أيها السادة»

بقلم: إبراهيم سعد

لا أحد ينسى قديم: «انتبهوا أيها السادة» الذي قام ببطولته محمود يس وحسين فهمي وناهد شريف، ويروي الواقع المزين عندما يتقاسمي استاذ جامعي مرتباً مزيلاً يحرمه من دفع خلو رجل الشقة التي يريد أن يتزوج فيها من فتاة أحلامه مما أقدمها الأمل نهائياً في إتمام الزواج، في حين أن الزبال الأسي - الذي يقوى جمع القمامة بأسطول من العربات التي تجرها الصمير - يسكن في فيلا فاخرة، ويبنى العمارات من مكاسبه الضخمة من.. القمامة، ونجح في الزواج من المثقفة الجامعية التي فضلت أمواله على خطبتها الفقير استاذ الجامعة.

تذكرت هذا الفيلم - طوال الأسبوع الماضي - وأنا أطرح للأفراش أماني من الاختناق والتهاب الشعب الصدرية، واحمرار العينين، والتسدد الأنف، بسبب الدخان الكثيف، والموث - الذي غطى سماء القاهرة العز، وحولها إلى واحدة من أكثر مدن العالم تلوثاً، وضباباً رملياً من صنع الإنسان وليس من صنع الطبيعة.

لقد اهتمت كل وسائل الإعلام المصرية - والعالمية - بهذا الانحنا الخانق، ونحن الزميل الأستاذ جلال دويدار حملة قوية ضد تخالف المسترلين في سرعة معالجة هذه الظاهرة المرضية، والمطالبة بضرورة وضع حد لهذا التلوث الذي تسبب فيه إعداء حماية البيئة، بممارساتهم الخاطئة - بينها - الصناعة والزراعة والتجارة.

وحسناً فعل الدكتور عاطف عبيد - رئيس مجلس الوزراء -

عندما طلب من وزيرة البيئة - د. نادية مكرم عبيد - تقريراً عاجلاً وشاملاً عن أسباب هذه الظاهرة المرضية، وكيفية علاجها - وغيرها - العلاج العلمي المتعارف عليه في كل المدن، وكل الدول المتحضرة.. الأكبر منا والأصغر. كما أسمعني أن أعرف أن الدكتور عاطف عبيد قد وضع هذا الموضوع الخطير على قائمة جدول أعمال مجلس الوزراء القادم لاتخاذ القرارات الجذرية التي لا مفر منها. لقد أن الأوان - منذ زمن طويل وليس الآن فقط - لمواجهة جبال القمامة التي تتدفق على عاصمة المدن بمعدل ١١٠ ألف طن يومياً، أي



المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٩٩٩

السيارات التي تخطف مواصفاتها من بلد إلى آخر. فهناك سيارات تقوم بسحق القمامة فور نزولها وتقسع - بالتالي - مكانا أكبر لاستقبال المزيد من المخلطات، وهناك سيارات تكفي باستقبال أكياس القمامة كما هي، ويجري تصنيفها والتخلص منها بوسائل اقتصادية متعددة في المصانع المخصصة لذلك بعيدا عن قلب المدينة.

هذه العمليات كلها لا يصلح لها السادة متعهدو جمع القمامة الذين تعلمونا - في مصر - على أسلوبهم البدائي وغير الصحي، وإنما يجب أن تقوم بها شركات ضخمة تستثمر أموالها الطائلة في شراء أسطول من تلك السيارات الباهظة الثمن، وإقامة مصانع تصميع وإعادة تصنيع بعض المخلطات والقمامة كسماد عضوي الذي تنتجه المصانع الحربية المصرية ويترد عاتدا يزيد على المليار جنيه سنويا، أو التخلص منها بأسلوب آخر - سليم وصحي - لا يهدد البيئة ... عن طريق دفنها في باطن الأرض. وحلول هذه المشكلة ليست خافية عن بعض المحافظين النظيفين والمهمومين بحل مشاكل المواطنين.

● سمعت من محافظ الاسكندرية - اللواء عبد السلام المصهوب - عن انتهائه من دراسات الجدوى - الاقتصادية والاجتماعية - لإنشاء عملية جمع القمامة والتخلص منها إلى شركات متخصصة. وسمعت - أيضا - أن المسئولين عن هذا المشروع المهم يدرسون - حاليا - كيفية تمويله وتنفيذه. فهناك - من بين الأفكار المطروحة - اقتراح بأن يدفع سكان الأحياء الراقية رسما معقولا في أول

كل شهر لا يزيد كثيرا عما يدفعونه للزبال، كما تدفع الفنانين والمطاعم رسما غير مغال فيه، في حين يعطى سكان الأحياء الشعبية من هذا الرسم.

● وعلمت - أيضا - أن شركات كثيرة، محلية وأجنبية، سبق أن تقدمت بعروضها إلى محافظة القاهرة، وأن محافظ القاهرة - الدكتور عبد الرحيم شحاتة - لديه الآن التصور الكامل لحل مشكلة القمامة الذي قد يتفق مع مشروع الاسكندرية أو يختلف عنه. ننظرا لضخامة احتياجات القاهرة مما قد تتطلب اعتمادات أكبر، وتمويلا أكثر. ولا أعرف متى يبدأ تنفيذ هذه المشروعات، فالهم هو تعميمها - أو أضعاف دلائل لها - في

٢٠١٥ طن في السنة. في حين أن أقصى طاقة الساندة الزبالين - بعورتاتهم وحمبرهم - لا تقتصر من هذه الكميات الهائلة غير ٤ أو ٥ آلاف طن يوميا فقط. أما الباقي فيترك في أي مكان.. ليواصل ارتفاعاته التي تتأطع السحاب، وتشكل مناخا ملاتما، وتربة صالحة لنمو وانتشار كل الميكروبات والفيروسات المحلية والمستوردة، التي تنطلق أسرابها منها لتهاجم سكان القاهرة، وتخترق أجسامهم، وتفسد صحتهم، وتدمر صيورتهم، كما يدمرها أي نضاج أقل ثلوثا من نضاج عوادم الحرققات، وكيمائويات المصانع التي يلقونها في مياه النيل التي لم تعد تحتل أكثر مما يلقى فيها!

أسلوبه الطمأن - الذي جمعه الفنان محمود يس، بالقدرة وإبداع شديدين، في فيلم: «انتبهوا أيها السادة» - لم يمد لائقا بعاصمة جمهورية مصر العربية، ولابد أن تصل حكومة الدكتور عاطف عبيد على المدى في اهتمامها بحل مشكلة التخلص من جبال القمامة المنتشرة في كل مكان، ومنعه أحد أولوياتها، باعتباره قضية حيوية للصحة العامة قبل أن يكون ضرورة حضارية لا غنى عنها.

وما أطالب به الدكتور عاطف عبيد ليس بالجديد عليه، ولا بالغريب عنه. فهو مهتم ومهموم بهذه المشكلة منذ فترة طويلة، ويرى أنه من الضروري - الآن - وبعد أن أصبح رئيسا للحكومة - أن يسارع بتنفيذ الأسلوب العلمي الذي سبقتنا إليه كل الدول المتحضرة.

لقد عشت سنوات طويلة في الخارج، ورايت كيف يتخلص الأوربيون من قماماتهم أولا بأول، بسهولة ونظافة شديتين. فال مواطن يجمع ما يستغنى عنه في الكيس الأسود، ويضعه في أحد الصناديق الضخمة التي يوفرها ملك كل عمارة لسكانها. وكل صندوق من هذه الصناديق الضخمة مخصص لاستقبال نوعية معينة من المخلفات والقمامة. فهناك - على سبيل المثال - الصندوق المخصص للزجاجات الملونة، وهناك الصندوق المخصص للزجاجات البيضاء، وهناك صندوق لقمامة المواد غير الصلبة.. وهكذا.

وفي مساحة معينة - من كل يوم - تمر السيارات الضخمة التي ترفع هذه الصناديق - أو أوتوماتيكيا - لتفرغ محتوياتها داخل هذه



المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٩ / ١٢ / ٢٠

بأى المدن الكبرى، توطئة للأخذ بها فى القرى والمدن الصغيرة. فالخطر الذى يهدد إلغاء القمامة فى الشوارع، أو حرق بعضها فى الهواء الطلق، يجب حماية كل مواطن مصرى من أثاره وأخطاره وتهديده لحياته. ولا تفرقة فى ذلك بين مواطن يعيش فى العاصمة وآخر يعيش فى قرية نائية. فهما مصريان. ومن حقهما على الحكومة حمايتهما، وحماية البيئة التى يعيشان فيها. ويتفقسان هواها.

الدراسات الكاملة لحل هذه المشكلة الكبيرة جاهزة، ومختلفا القاهرة الاسكندرية ينتظران من الحكومة الضوء الأخضر لتحويل الدراسات إلى خطوات تنفيذية. وكلى ثقة فى أن الدكتور عاطف عبيد لن يتردد فى إعطاء إشارة التنفيذ، بليل أنه طلب أن تكون مشكلة التخلص من القمامة على رأس جدول أعمال أول جلسة لمجلس الوزراء. ليهبث فى الخطوط العريضة للمشروعات التى تقدمت بها للشركات المحلية والأجنبية، واختيار أفضلها وأكثرها ملائمة ليزانية الدولة، وأقلها تكلفة بالنسبة للمواطن.

هناك شركات عرضت أن تتخلص من القمامة، مقابل رسم توافق عليه الحكومة يدفعه السكان. وهناك شركات اشترطت أن تحصل على مستحقاتها من الحكومة مباشرة على أن تحصل الحكومة هذه المستحقات من المواطنين، من طريق إضافة الرسم إلى فاتورة الكهرباء. بالنسبة للمواطنين القادرين، ورافعا مستوى الدخل من دفعه.

وكم اتبنى لو أن الحكومة درست ماتقطه النول الأخرى التى أصمدت جمع القمامة لشركات متخصصة تقدم خدماتها للمواطنين مجانا اكفاء بأرباحها من تصنيع المخلفات وإعادة انتاجها كسلع أخرى - مثل السماد العضوى - تشارك للبيع، أو ربما تساهم ميزانية الدولة فى دفع بعض مستحقات تلك الشركات باعتبار أن جمع القمامة هو خدمة للوطن والمواطن معاً، مثلها مثل باقى الخدمات الأخرى التى توفرها الدولة - كل دولة - لمواطنيها، خاصة أن التخلص - أولاً بأول - من القمامة يخلق نظافة للبيئة، ويحمى سكانها من الأمراض والأوبئة مما يقلل من أعباء التأمين الصحيين.

وقد لا تتحسس الحكومة كثيراً لتوافير هذه الخدمة مجاناً للمواطنين، نظراً لتكلفتها الباهظة من جهة، وإفلة الضرائب التى يدفعها المواطنون بالمقارنة بالضرائب التى يدفعها مواطنو النول الفنية والصناعية الكبرى، وفى هذه الحالة لا بأس من النظر فى الرسم الذى تضطر حكومتنا إلى فرضه على المواطنين القادرين، وعلى الصناع والمطاعم والمحال التجارية، خاصة أن كل هؤلاء يدفعون لمعهدى جمع القمامة الجالين مبالغ شهرية. وبالتالى فإن يعترض أحد - كما أتوقع - على الدفع لشركات متخصصة تتولى جمع القمامة والتخلص منها بالأسلوب العلمى والصناعى والمسمى، بدلاً من الأسلوب البدائى الجمر للصمة الذى تضطر - مجبرين - إلى قبوله والرضوخ لدفع مايفرضه السادة متعهدو جمع القمامة.

لقد تطرقت إلى تفاصيل كثيرة است خيرها فيها ولا علمياً بها، ولكن متى الأول والأخير هو أن تسارع حكومة الدكتور عاطف عبيد فى اتخاذ القرارات التنفيذية العاجلة لحل مشكلة انتشار جبال القمامة التى تعانى منها ليل نهار، وتضمننا بقبحها، وتهديداً أخطارها. فى كل شارع

المطوي، هو الأذى الفورى بالأسلوب المضارى فى جمع القمامة، والتخلص منها. أما كيفية تمويل هذا المشروع الحيوى، فهذه مهمة الحكومة على ضوء ميزانيتها، وفى حدود امكانياتها، وبالتقدر الذى يمكن للمواطن القادر على احتمال.

إبراهيم سعده



رئيس جهاز شئون البيئة: الأسلوب الحالي لإدارة المخلفات فشل تماما



د. إبراهيم عبد الجليل

حدث هو إضافة عاملين جديدين لمراحل التوثيق الأساسية التي تزامن وقوعهما في نفس الوقت، وهما التالي: تجمعت الأسباب الخمسة معا.

العامل الأول: هو موسم جمع الأرز وبعض الحاصلات الأخرى. وبمحافظة القنيطرة وجنوب الزاوية إلى حرق قش الأرز للتخلص منه لأنه أصبح عديم القيمة خاصة بعد أن توفقت شركة ركاءة لتصنيع الورق عن التعاقد مع المزارعين للتوريد جميع الكتيبات.

والعامل الثاني: هو الظاهرة الجوية التي حدثت خلال نفس الفترة والتي لا تتكرر سوى ٢ - ٤ مرات في السنة، وقد أتت إلى تغير في دورة الهواء، وبالتالي توفقت القوسية الذهبية التي خلقها الله لتجفيف الهواء، والتخلص من الملوثة والتي ظهرت الشبورة وتكاثرت الرطوبة، وكانت تسمى تركيز الملوثة في الهواء، وبهذه الظروف آلام العين والصدر والحساسية وصعوبة التنفس.

وكان يوم ٢٢ أكتوبر الماضي والعسير الأسود، الذي سجل معدلات تلوث أعلى من كل التلوثات المسجلة ليومنا. وفي يوم ٢٦ أكتوبر كانت القياسات أفضل بعد أن انخفضت عدة ثلوث الهواء.

● إذا كانت الأسباب الخمسة التي حدثتنا هي سبب ما حدث يوم السبت الماضي، فإن دور حرائق القمامة والمخلفات التي تشتعل ذاتيا باستمرار ليست هي أيضا عاملا من عوامل تلوث الهواء.

لأنه لن نعرف أنها أحد الأسباب ولكنها ليست السبب الرئيسي فقد قمنا بحملة استطلاعية بالطائرة في القاهرة والقنيطرة وشامتنا حرائق قش الأرز المشتعلة بصورة مكثفة وعلى مساحات كبيرة ومتجاورة ولم تكن حرائق القمامة التي شامتناها والصومح للأر يمكن أن يكون له هذا التأثير الكبير الذي حدث.

ويؤكد د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة: لا يوجد لدينا محطات إنتاج شدة التلوث كما ذكرت بعض الصحف بل لا توجد أيضا هذه المحطات في أوروبا. وما يوجد بالفعل هو ٢٤ محطة للزبد البيئية وفيها إحصاء بيانات عن حجم التلوث عن طريق قياس نسبة التلوث والملوثات في الجو في نفس وقت حدوثها، وبمقاييسها يقوم بالقياس على مدى ٢٤ ساعة يوميا بصفة مستمرة، والبعض الآخر يقوم بالقياس كل فترة.

وبعض القاهرة وبمحا ١٤ محطة من هذه المحطات، وبعض الاسكندرية ٥ محطات، وبقية المحطات موزعة في ١٥ محافظة ومدينة، وبناء على المعلومات التي يتم جمعها من هذه المحطات تصدر تقارير شهرية عن نسب التلوث في الجو من العوامل للتلوث وكل القياسات التي تم جمعها منذ بدء عمل محطات الرصد حتى الآن وصلت إلى نتيجة لا خلاف عليها وهي أن المشكلة الأساسية في مصر خاصة في القاهرة الكبرى تتمثل في ٢ أنواع من التلوثات هي التلوث من الأتربة وهذا يرجع لكثرة المصانع حول القاهرة، والمناجر والسيارات وقطبان الطوب والأرضي الصخرية حول القاهرة وجبل المقام وكل هذا يخلق الألبان من الأتربة في هواء القاهرة.

أما النوع الثاني فهو التلوث من عادم السيارات والتي يصل عددها إلى ١,٥ مليون سيارة تجري يوميا في شوارع القاهرة الكبرى وتنتشر عوادمها في موائها، أما النوع الثالث فهو التلوث بالرماس والذي تشبهه مسمان المستنقعات وتسمى شبرا الخيمة.

ولكن كل هذا التلوث لم يعد جديدا على هواء القاهرة فعلا حدث خلال الأسبوع الماضي والتحديث؟

جيب: د. إبراهيم عبد الجليل قائلا: ما

ولكننا شامتنا مناطق صغيرة متفرقة بها اشتغال ذاتي للقمامة. ولأنه لن نعرف أيضا أن مشكلة القمامة أو بمعنى أصح للتلوث المحلية مشكلة موجهة تعيقها بوسع ومختلف موجهة حتى يكون هناك حل متكامل لها.

● وأين دور جهاز شئون البيئة الآن؟ - يقول د. إبراهيم عبد الجليل: دورنا الأساسي هو وضع الخطط والوسائل لتنفيذها وتقديم الدعم الفني والحوافز للمستثمرين في هذا المجال وكذلك تقديم وسائل التكنولوجيا الجديدة والمتنامية ونحن كجهاز نعد أن أنظار إدارة المخلفات على المستوى القومي يندد مع كل جهة مشتركة في هذا المجال مثل البيئة والصحة والصناعة والأدلة المحلية تمهيدا لعرضه على مجلس المحافظين ثم مجلس الوزراء قبل أن يتحول إلى نظام عمل وهناك لجنة وزارية من مجلس الوزراء تتولى الأعداد لكافة.

وهناك دائما علاقات مطوقة في أساليب العمل والأسلوب العملي في إدارة المخلفات فشل تماما ولأنه لن نغيره لاستخدام الأسلوب القلي وحتى نعما حاولنا إحداث شركات لطاق خاص في هذا المجال جاء الهواء وتصوريا أنهم يستطيعون تقديم الخدمة المطلوبة وهذا لم يحدث. ومصحح أن بعض الشركات تجتهد في بعض المناطق ولكن من لديه نظام ناجح للجمع أو النقل لا يكون لديه مطالب أو أماكن للتخلص. وهكذا نعال.

التجربة لافسة ولا يمكن تمهيدا. والمعلم كله يوجد حاول لولة لمشكلة ولكن يجب أن نفعل أيضا أنه ليس هناك حل سريع يصلح للجميع ووظيفة الدولة وضع سياسة عامة لحل المشكلة تتدرج بها كل محافظة وتطويعها حسب ظروفها الجغرافية والاجتماعية والاقتصادية. وفي نفس الوقت على الدولة أن تخلق مناخا مناسبيا لجذب الشركات الخاصة للتخصص في الاستئجار في هذا المجال من طريق إيجاد حوافز مناسبة خاصة من ٥٠٪ من سكان القاهرة لا يتعاملون مع جامعا للقمامة!



وزيرة البيئة: دورنا تنسيقى ، ولانملك الأدوات للحل، والمسئولية عند المحليات

فى حل مشكلة اساسية من مشاكل البيئة، وخاصة للامانة، وسبق لمجلس الوزراء ان ناقشها عبرة، ومسجل هذا فى محاضرته

لا نتسلم أى منح

ومن هم توجيه اموال التبع الاجنبية الصنفه لى تطلعا لجمعية الاعلى الى حل مشاكل البيئة الكبيرة وخاصة القمامة. ذات القرينة نحن لتسلم أى منح من أى جهة مانحة ولكن للجمع القربى والدول المانحة الى لى لتدفع نوع للتشروع، والمحافظة ان عدم الموافقة على هذه التبع هو دور وزارة التخطيط والتعاون الدولى. وقالت انها قدمت مؤخرًا مع مصطفى عبدالقادر وزير الاثارة للبيئة، وسيتم التعاون لوضع اسس جديدة تحسم موضوعات مهمة مطروحة على الساحة ولكنها سبقت لتستغرق وقتًا طويلاً مما يعجزه البعض.

● سالت القرينة: وهل تضمن عدم تكرار سالت للامانة فى الاسبوع للتشعير؟

قالت: لا تضمن لك على الاطلاق ولكننا نضمن عدم تكرار الحرق للتشعير.



● ذاتية مكرم هيبه

لانتصل من مسئولية التلوث فى مصر، ولكن هذا لا يمنع ان المسئولية مشتركة بين الجميع. وارى القرينة ان هناك عدة محاور لبرنامج العمل البيئى فى المستقبل، خاصة الى الرئيس مبارك اعان ان الحفاظ على البيئة ضرورة لازمة وايست شرياً. من الرفاهية، وسيتم التنسيق مع المصنفين فى اولويات كل محافظة وفقاً لهذه الخطه. وقالت ان ازمة سحب النضان لى غطت القاهرة مؤخرًا قد كشفت عن سليات كبرى، وخاصة فى اداء المظليات صاحبة المسئولية للتسوية الاولى

وتقدم مجلس الوزراء باعداد تقرير شامل عن سحب النضان لى ملات سماء القاهرة فى الاسبوع الماضى، تمهيدا لتقييم الرئيس محمد حسنى مبارك بعد استفساره عن الظاهرة فور حدوثها.

وقد قامت ثابته مكرم هيبه وزيرة البيئة بتقديم تقريرها الى مجلس الوزراء فى الاسبوع الماضى، اشارت فيه الى ان كتلة من الهواء الضعيف بهضات اداء كوت طبقة عازلة منعت تخلص الهواء من النضان للتخلف من حرق المظلات الزراعية بمحافظتى

القليوبية والشرقية. وسأحتد بلجر سؤالا مهما عن كبرية حل مشاكل البيئة الاخرى فى مصر، وخاصة مشاكل المظلات والقمامة، ولذا لتستخدم اموال التبع فيها، ولماذا تتيب النظافة عن القاهرة وعن الاقاليم؟

أكدت القرينة ان دور وزارة البيئة تنسيقى بين الوزارات، لان مشاكل البيئة مؤثرة بين اكثر من وزارة، وهناك المصروف المصحى والضروب تابعة لوزارة الاسكان والشركات الصناعية تابعة للاصالح، وكذلك الشرطة لها دور، ومن هنا فليبدأ



المصدر: أخبار اليوم

التاريخ: ٣٠ - ٩ - ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



جمعت سماعة الشبان التكليف التي
سكنها.. في أن تفجر لنا قضية
التاريخ.. وتكثف فينا أجهزة البيئة ..
بل وتعلن فخطها على اللا ..

كنت أتوقع أن تلعب القضية لاعتنام
السفارة معالي الشعب في البرلمان
فيتمسوا بأسئلة ومقالات محلية ويطلبوا
مقدم جلسات استماع يفسدوا كل
المستحقين من هذه القضية البيئية.
لكنهم وللأسف فشلوا أنهم في الفصل
والاستفتاء والاجازة البرلمانية.. ماعدا
نكثا ومبدأ هو التكوين محمد استعجل
الصدع الذي قدم مسؤالا متواضعا
للكثيرة بوزارة البيئة عن الأهرامات
التي اختلها نحو هذه المشكلة !

أفكسور للذهب ليعلم أن فيه
مصريون يسطرو.. فقامت الوزارة في
كل وسائل الإعلام للجمعية والفرقة
والفرقة وانتهت فيه الدور.. والسحاب
والغبياب بكه وراء مشكلة تزايد الجوا
البيئية التي يعمرها كل الفبراء
وكل المستحقين أن يصب الشبان التي
لوت الهواء.. صبات من مسرور
للخلفات.. من التوام القمامة.. وهوام
المبيارات.. وترايب للصاير..
والجواهرات.. والفرارخير ومعا أوشرة
للساير والمستهلكات البيئية للفرقة
البيئة والتي تحاصر العاصمة وتخلق
سكنها الآن !

الكل يعلم أن في امراج وثابة
البيئة.. دراسات.. وأبحاث.. وتحتاج
أعمال.. وملاحظات لجان ومؤسسات
وكها شريحة هذه للأكل.. وبحث
مطاولها.. ورؤية صلاحها.. ولكن
للأسف فاستهيا لادام الأفعال..
والزواين والبيروقراطية

تشية للخطوات ومبدأ الآن إلى حد
طوبت الهواء.. ولجديد مسحا ومعا
سكان مصر.. وأصبح الأمر يحتاج إلى
برنامج قومي تشارك فيه كل الأجهزة
للمسئلة حتى يشعرو لنا برامها عديا
للمعالجة للمشكلات والصناعات للأدرة
البيئة.. وأن نستعين فيها والخبرة
الأجنبية.. خاصة وأن دول السوق
الأوروبية تعطي دعما ضخمة لمعالجة
مشاكل البيئة.. والفروروش أن نضحي
لجانب هذه اللحن ونستفيد بها في
مواجهة شبح التلوث..

لقد أن الأثران لتضخم وزارة البيئة
خطة وبرنامجا لتواجه به التلوث.. وتكثف
قوانينها وأن تطلق البرازية مواليد
على مشروعات حماية البيئة.. بدلا من
انتقالها على الموانيز.. والمكافآت..
وعلى النوات والمزمارات والمحفلات
وما أكثرها..»

تهانى ابراهيم



أخبار اليوم

المصدر

التاريخ: ١٩٩٩/ ١٠/ ٣

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة: ممنوع صيد الصقور

قروت نامية مكرم وزيرة البيئة تشديد الرقابة على الجمعيات الطبيعية، وخاصة التي تضم أنواعا نادرة من الصقور، والطيور المهددة بالانقراض، إلى جانب القيام بزيارات مفاجئة لهذه الجمعيات للوقوف على مدى الجدية في تنفيذ القانون وللوائح المنظمة لإدارة الجمعيات. وقالت الوزيرة إنها تتلقى من وقت لآخر طلبات للصيد داخل حرم الجمعيات من شخصيات كبيرة من مصر والمشاريع لتسهيل الأقامة والصيد داخل الجمعيات، ولكنها تقوم فوراً بالاعتذار لأن قانون البيئة المصري يحظر الصيد أو الإقامة داخل حرم الجمعيات حفاظاً على السمعة الدولية لمصر في هذا المجال. وكان الكاتب الصحفي أنور نجدي قد طالب الوزارة بضرورة الانضمام بالحياة البرية، والتجاذبات التي تقع للصقور أثناء زيارة بعض الرياضيين لهذا النوع في ممراته الأسبوعي وهذا رأي.



المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١٠ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رجال الأرض لا يؤكلون

الأحوال : ١٠ / ١٩٩٩

وخبراء البحث العلمي

١٠ / ١٩٩٩

يبدأ في حركة تجديد الهواء.
ومن الظلم أن تقول أن هذا الضخان رائع

فقط من حق في الآن فقد سلعت مساحات
لغرض في هذه المساحة الضخمة وبها حق
للطامة وعوام السيارات والنتج الضائع، وهذه
طاهر مستمرة حتى الآن ولن تتوقف مساحات
الضخان الأبدية فحالت هذه الأمثلة مستمرة.
وعن خطرة حق للطامة والتي تتم بشكل طبيعي
دون محاسبة يقول لنفي للضخامة في مصر يكون
الجزء الأكبر منها مواد بلاستيكية وهذه المواد
يتج عنها مواد خطرة تسبب سرطان كما أنها
تمتلك في الجزيئات الحرة.

هبوب الأدخنة

أما شريف حماد شخير
الأستاذ الجريه فيقول :
للمساحة الضخمة زوايا حولها
مع وجود مترام جوي مؤثر على
مصر ومصير الهواء شمالي
شرقي تتأثر به البلاد في فصل
الشتاء وبه روائح إلى جانب
الأدخنة الناتجة من حرق مخلفات
الحماشيل الزراعية في
القرى مثل مخلفات الشراعية
والقروية وهذا المرتفع الجوي
أثر على مصر منذ بداية أيام
مع بداية ظهور المساحة الضخمة
على القاهرة والتي وصلت إلى
توالتها يوم السبت الماضي
والربيع الجوي التي تصاحب
روائح مع ظهور الضخان يتأثر
بهبوب الهواء من المحيطات

الأعلى إلى شمالي وهذا الهواء الحاصل
الناشئ في منطقة القاهرة الكبرى يحدث له
عربو للبيئة القروية من سطح الأرض ومن
النتظر أن يستمر هبوب هذه الأدخنة التي
وصفها د. الراتب الجريه حتى اليوم. ويقول
د. حسن السيد رئيس قسم البيئي والسياسي
والرئيس للبحوث والتقويم بيئيا من
الأمم المتحدة والعضو في اللجان الزراعية
الاستشارية منها في مستجم السحاب المصري
ويقال الجوز خضرة أن مصر لا يوجد بها
غابات ويقال لا يوجد بها الأشجار ضخمة
التي تغطي اللجان مثل غنى الأرض أو مساحات

● يقول د. كمال ثامر مدير رئيس قسم
بيئيا الهواء بالمركز القومي للبحوث :
هواء نوحان مثل ضباب، أو غازية
مثل أكسيد الكربون وأكسيد الكبريت
وأكسيد النيتروجين والأكسيدات الضوئية
مثل الأوزون الأرضي التي يكون نتجها
بعض التفاعلات الكيميائية.
وأخيرا جميعات ضباب تملأ أجسامها
عن الواحد ميكرون، والضخان يتأثر من
الاحتراق غير الكامل للوقود، والوقود، أما أن
يكون ضبابا مثل غنى الآن أو غنى الضخان
أو الضخامة، ويمكن أن يكون ناتجا عن حرق

البنزين أو البنزين المستخرج
كبنزين. والضخان يسبب أحد
أخطر الأمراض الصحية التي تضر
بالصحة العامة نتيجة استنشاقه
مباشرة على أن جسم الضخان
والكميات الضخمة به عبارة من
مواد غير قابلة للاحتراق ومواد
عصبية تتسبب مواد مسببة
السرطان وتوجد د. كمال ثامر
من أن للأدخنة منذ قديم الزمان
يعرضون غنى الآن وعلى الضخان
والم تشاهد أن تلاحظ مثل هذه
للطامة التي خلفت جو القاهرة
والتي أصرت أن الضخان عادة
يصتطف بالمحيط لاستخفاف
كثيره.

والقاهرة تصير لسطح الريح
بالنسبة لمحافظة القروية

ويقال إذا فخرنا أن هناك روائح ضخمة
يمكن أن تملأ مداخل من القروية إلى
القاهرة، والفرع من هذه الرياح للضخامة
تقوم بتخفيف درجة تركيز الغبار، بحيث
لنواجهنا تصل إلى القاهرة نصف درجة
تأثر الهواء الضخم من القروية بدرجة
كبيرة، ولكن الحقيقة أن هذه الرياح
تجلب قسط من الغبار.
والصحة العامة في تلك الأيام
والأمراض القروية يجب أن تكون هذا أن
استقرار الضخامة القروية من سطح
الأرض يقلل من حدة الضخامة من سطح
الضخامة القروية الضخامة، وهذا يتأثر بالضخان
إلى تراكم الغبار قريبا من سطح الأرض
وأنه درجة هذا التراكم خلال المساحات
التي تتميز بسكون الرياح وهذا يتأثر إلى

الاحباب في حطب، فظن منتجات مهمة في
ممنعة القروي أيضا، وبهذه الاستفادة استطاع
محلة تقريبا من ترواج لحرق حيث يكون
مصدرا لغاز ثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد
الكربون والتي يعتبر غازا ساما وخطيرة
للإنسان حيث أنه يعمل على منع سيرة الدم
لأنه يحد من سيرة الدم ويؤثر على



المصدر: **أخبار اليوم**

التاريخ: ١٠ / ١٩٩٩ ————— للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

«نونو» يرفع دعوى قضائية

ضد وزارة الصحة

قرر حزب الخضر المصري رفع دعوى قضائية ضد نادية مكرم عبيد وزيرة الصحة بسبب كثافة الدخان الذي تعرضت له القاهرة مؤخرا، بسببها السئول الأول من الحالة الوبائية في مصر. وأكد عبد الحميد نونو الأمين العام للحزب أنه سيوقع لحق الدفاع للكتابة العامة للحزب يوم السادس من نوفمبر القادم ليحث الحكومة والوزراء في إجراءات رفع الدعوى، وقال إنه سبق أن أرسل للوزارة عدة مشروعات بعنوان مصر.. ونحن بلا قمامة أي نظارة، ولكنه للأسف الشديد لم يتلق أي ردود.

ويرى نونو شروعة وجود مجلس أعلى ثابت بكل وزارة برئاسة الوزير المختص يتكون من الخبراء والوزراء المساهمين وإسالة الجامعات للتحسين يمثل الجهة الاستشارية للوزارة ويضطلع بوضع السياسات الكبيرة بحيث لا تترك القرارات المهمة في أيدي الوزراء فقط ويضمن سياسة ثابتة للوزارة حتى أي تغيير الوزير.



عبد الحميد نونو



ثروة قومية.. ولكن !!

لصالح الداء الذي تاصل علينا واصبح سرطاناً يحتاج الى استئصال.
ولا نذكر بأسلوب (الوقاية خير من العلاج...) نمنذ سنوات طويلة جداً وبول العالم بحجب القمامة والمخلفات مناجم ذهب وتقيم عليها صناعات كثيرة مفيدة للبيئة والاقتصاد والمجتمع ولا تتركها مخلفات عناصر تدوير وفلاح للبيئة والبشر. اكواام في الشوارع يتم التمسك

الشران فيها ليل.
هناك يطبقون قوانين حماية البيئة بقلة متناهية وحزم يلزم به الجميع.. فلا مصانع توثق الهواء أو الماء.. ولا سيارات تجرى بالشوارع دون فلانز تنقي الهواء.. ولا مواطن واحد يجزئ على القاء القمامة والمخلفات في غير الأماكن والمناطق المخصصة لها حتى يتم جمعها والتعامل معها بأسلوب علمي مفيد.

وعندما لا شيء من ذلك وكل منا يفعل ما يحلو له لأن القوانين مطاطة ولا يتم تطبيقها بقلة وحزم وسرعة لتحقيق الردع الفوري.

لدينا دراسات علمية وتجارب عملية بالتعليمات ومراكز البحث العلمي للاستفادة من القمامة والمخلفات بأنواعها بحيث نحصل منها على سعاد وطاقة وأخشاب وورق وغير ذلك من الأمور التي تزيد اقتصادنا قوة وتعني ببيئتنا من الخطر، ولكن هذه الأبحاث خبيثة الأرباح.. لهذا !!

هذا هو السؤال.. وواجبنا جميعاً أن نجد له اجابة خاصة للجهات المسؤولة عن الصناعة والاستثمار والزراعة والبيئة والصحة وتنوعية الناس.

سمعت مواطناً يسأل زميله في الشارع قائلا: (مسمول يكون حرق قش الأرز والحطب في الحقل؟) هو سبب هذه السحابة السوداء وشبورة الضخان التي تخلفنا !! ويسرعة رد عليه زميله وهو يقول: (ايوه) هي السبب فعلاً لأننا أول سنة نزرع فيها الأرز والفطن في بلادنا !! هذه الاجابة الساخرة والسريمة والتي سمعتها مصالفة من

ساعات نوكس ان السحابة السوداء التي داهمت القاهرة منذ ايام مازالت لحرّاً محيراً يختلف حول اسمها وبالناس جميعاً ولا يتفقون على رأى واحد.. لأن العلماء في معهد الأرصاد فضّلوا - والحصله - في تقديم تفسير علمي ملتح.

كما أن التصريحات التي صدرت منهم ومن المسئولين في قطاعات كثيرة مسئولة عن صحة الناس والبيئة كانت متضاربة وبالتالي كثرت الأقاويل والشائعات.. ولم يلتفت المواطن العادي بها.

وكانت النتيجة أننا سمعنا من بعض مسئولين إن مكافآت النجم الساطع هي السعيد.

ومن يقاى بأن هذه الظاهرة مقبلة للزلازل والبراكين وغضب الطبيعة على العباد !! لم يفتتح أحد أن تراكم الأبخرة السوداء في سماء القاهرة سببها مرثع جوى قريب من سطح الأرض يؤدي الى هدوء في سرعة الرياح لئلا مما يساعد على ظهور الأبخرة بشكل أكثر كثافة.

ولم يفتتح أحد أن توثق الهواء والبيئة في بلادنا زاد عن الحد وتضيق على كل المدلات ويأت خطراً على الجميع.. لأننا دائما نتحرر في الوقت الضائع.. وعلى وقوع الكارثة أو المشقة في محالولة

بقلم:

مصام سليمان



عبيد يبحث اليوم ظاهرة «الدخان اللغز» غطاء من السحب.. يمنع نفاذه لطبقات الجو العليا وشبورة مائية.. تقلل مستوى الرؤية

والدخان. جعفر القادي السيارات من شطيرة هذا الدخان على الطرق الزراعية السريعة. ويطلب يراف حرق القمامة والمخلفات الزراعية خاصة بالطليعة. من ناحية أخرى. أكدت نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أنها على اتصال دائم وكالة الأجهزة لتعنية في المحافظات للحد من مصادر التلوث خاصة الناتج عن عملية الحرق المكثفة. أكد قاضي السيارات الدخان من الأتربة. أن السحابة السوداء تظهر من حدود محافظة القليوبية. ويزداد تضررها كلما تمتدت بالدخان. فخلت ممرات السيارات في أوضاع قروية بسبب التلوث الكثيف الغريب من سطح الأرض. قال محمد توفيق (مدرس) وحسن علي (سائق) وأحمد توفيق (محاسب) أن الرؤية تكاد تنعدم عند أير الدخان على طريق القاهرة ويستعين ويمتد لها على الطريق الزراعي.

كتب: محمد فتح الله - سوزان زكي وأحمد رمضان والشراك جبريل يبحث د. عاطف عبيد رئيس الوزراء صباح اليوم في اجتماع وزاري طائلا سحابة الدخان لتسوية فوق القاهرة منذ أسبوعين. يرافى تراجعا الأرماد الجوية لتستمر لها ٢٨ ساعة أخرى على الأقل. يتألف تقرير نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة التي حضر الاجتماع والحفل للندوة للحد من الدخان ورئيس أبحث لتقليل نسبة التلوث في الجو بالدخان الكبرى. ويحضر الاجتماع أيضا د. يوسف وأبي نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة والأرباء حبيب. أماني وزير الداخلية ومحافظي جبالقادر وزير التنمية المحلية ومحافظة القاهرة والجيزة والقليوبية. أوضح شريف حماد رئيس الإدارة المركزية للتخطيط والتنبؤات الجوية أن ظاهرة غطاء من السحب جويي جديدي إزداد من استمراري الدخان وحجمه. الأولى ظهور غطاء من السحب الكثيفة والموسملا يصل دون نفاذ الأبخرة لطبقات الجو العليا. والثانية تكون شديدة مائة تقلى من مستوى الرؤية بالاضافة لتلوثات السحابة في الجو. يتكاثف حواها بفار للاد



المصدر : الأهرام

١٩٩٩/١٠/٢٠

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ثأر وبكرويان

ساعات الدخان

□□ عادت أجهزة الإعلام الرسمية : التلفزيون ورائيو في حالة عمت تام من سماعات الدخان التي غطت مساحات الدخان الكبيرة الكبرى وبعض مناطق القتا، وبت ذلك وكان شيئاً لا يعنىها في تلك القاهرة الغربية والتي سببت للمواطنين الكثير من الحالات المرضية مثل شيق النفس والشمس والوخز وحرقان العينين؟

مع أنه كلس من اللوروش إن يشعر المواطن بأن الإعلام الرسمي في مقهى التيقظ لا حدث، وأنه يدمر بما يمانه، أولاً من حيرة لعدم استقامتهم فهم ما جرى، وثانياً لا أصابهم من كتم في الأتاس والكم في صندوقهم وميونهم كان يجب أن تسارع قرات التلفزيون ومحات الراديو بالإتصال بالمسجون، والتجرباء والمستعماء، البعض منهم إلى الاستبيانات ليقدموا للمواطنين إيفاساً لا حدث، ثم تجرى متابعة ما يجرى القضاء على الأسباب التي نتجت عنها تلك الظفرة؟

ثم كان يجب إجراء اتصالات مع بعض خبراء القاتر واستاثة الطب في الحالات الخفيفة حتى يقدموا للمواطنين نصائح حول ما يجب عليهم القيام به لتخفيف الأعراض التي من الممكن أن تصيبهم ولما لهم، بسبب تلك الظفرة.

وتصور أنه لو جرى اهتمام تلك الظفرة بالشكل الذي تحدث عنه، لحدث استفسار لهم المستويين لمرمعة التحكم في هذه السماعات القوية والقضاء عليها، نرجو من أجهزة إعلامنا أن لا تترك المواطنين يصرخون لفلسا في أسداس أمام الظواهر الغربية وأخطرها تلك الدرجة المرضية من القاتر التي شمروا بها خلال الأيام الماضية.

ولا فسا معنى عبارة أجهزة الإعلام، إن لم يشعر بوجدها في الأنظمة الطارئة؟

ناقد



خطر تلوث البيئة.. بين المبالغة والحقيقة

في هذه الأيام شاع الحديث من التلوث البيئي وعن الخطر الداهم الذي يتربص بنا ولاسيما بعد تلك البصيرة من الدخان التي خيمت على سماء القاهرة وخنقت الأنفاس وجذمت على الانفاس لهوع المواطنين إلى المستشفيات يتبعونها منها الأروية وحتى الآن لم يعرف أحد إن مصدر ذلك التلوث... لقد انزعج الجميع إلى حد كبير واندهبوا الحق لكل الحق لأن التلوث هو القاتل أو المهلك للبصيرة ولاسيما علما بكون نتائجها ما لا يتصور بل تقريره البطال العلمي لقد أصبح موضوع التلوث البيئي المتنازع التي يطالب عليها بها كل منقول ليلي بأصابع مستتريلة عن كاهله. كان للشككة ولادة اليوم وحدت بين علمية وخشاعها وأخذ يشرد معلوم البيئة بعنصرية ويدون عنصرية وكثرة ودراسة وصيغة مصورة يروج بها في كافة الموضوعات والمكشكلات فما هي الحقيقة في كل هذه الموضعات وحجم الخطر الذي يمثله التلوث وأبعاده... ليس هناك شك في أن هناك طرفا يفتيا ليس في محمر بل على مستوى العالم فهي مشكلة عالمية تعدد من أجلها المؤتمرات الدولية وتنظم الندوات لبحثها وتختلف درجة التلوث من بلد إلى آخر باختلاف درجة تطورها العلمي والتكنولوجي وهو أمر له جانبان أولهما سلبى وإيجابى والثاني الأخر إيجابى يتحمل في استمراريتهات موجبات التلوث والاضراب التي تتصاعد من مداخل المصانع والتي تتكاثر بكثرة عدد المصانعات وتزعمها وتطورها والأخر إيجابى يتحمل في استمراريتهات موجبات التلوث والاضراب والوسائل التي يمكن استخدامها مثل التلوث المطهر... من المعروف علميا أن الإنسان لديه قدرة للتكيف مع التلوث وهو ما يطلق عليه القدرة على تحمل التلوث وأن هناك نمطا ومعددا مقبولة للتلوث الذي يمكن أن يتعايش معه الإنسان... الحقيقة الثانية التي تليجست على الفعس في ما توصل إليه أحد العلماء الأمريكيتين والخبصصين في هذا المجال والذي يحمل



د. جميل كمال جورج
مدير الشؤون الاقتصادية
محافظة القاهرة

المشككة بالسكان، مماثل على درجة كبيرة من المصاسمية إرجعت من طول ترويضها ومعالجة ولكن الحل يجب أن يتسم بالوضوحية والواقعية وما يجب الداكيد عليه ما هو سبب التلوث في مشكلة التلوث ليس فقط من مطلق اعتبار أنها مشكلة عالمية من حيث المكان أو من حيث مبيداتها أي أن كراه دول العالم تصافي منها بل استثناء أو تفاوت المانة بقدر ذلك التلوث واضطراب وحجم مشاكله المصمية بل أن ذلك التلوث المالكى أمدد ليطول أيضا الوسائل والأدوات وطرق وأساليب المواجهة وهو ما يستلزم على ضرورة زيادة الأطلاع وتبادل الخبرات بين دول العالم في هذا المجال وأن كان ذلك لايعنى الاكتفاء، بالوقوف على أعتاب البحث العلمي فهي متاحة ويعدد كبير إذ أن مشكلة البيئة من المشكلات اليومية المتداولة التي تتقدم كل بيت على كافة المستويات ابتداء من النجوم والقرى وحتى الأحياء الواقعة تزيق رجل الشارع ورجل العلم ورجل السياسة وذلك لأنها مشكلة حياتية وليس يقتضي أن الأرض يلعب دورا رئيسيا فيها فهو بمثابة حجر الزاوية ونقطة البداية المصممة لتكوين قيعان الظاهرة أصلا وهو ما يستلزم تحليلا موضوعيا للمشكلة وتبني سياسة مدروسة وعملية تعمل على محوومين أساسيين أولهما وقائي يتحمل في الإجراءات الوقائية التي يجب أن تتخذ لعدم من التلوث وهو ما يجب مراعاته في القسط المستقبلي والأخر علاجي يشمل في العمل على القضاء على الأسباب والأدوات التكنولوجية المدمجة في مجال الدم من التلوث مثل القنارات والمخلفات المتطورة التي يمكن من خلالها الوصول بالتلوث إلى التسمية المقبولة والمسعود بها علميا شريطة ألا يترتب على ذلك مشكلات اجتماعية واقتصادية نحن في غنى عنها وبعيد لتصبح قضية التلوث أربعة أفرع يروح بها البعض للتخلص من مسئولياتهم وتبرير تدميرهم أو لتحقيق مآربهم الشخصية دون أن يكون ذلك ملاذة بقضية التلوث.

والإشارة الخرسية لأبحاث السلاف الجوى والحيوانات والذي نشرته مجلة التيزوت في ١٠ فبراير ١٩٩٢ والتي خلصت منه إلى أهمية الدور الإيجابي للتلوثات والعوامل الناجمة عن احتراق البترول والفحم والتي تزيق إلى تكثير درات الكربونات في الهواء والتي تعمل كشبكة تحجب وصول غاز ثاني أكسيد الكربون التلوه عن استخدام الغاز الطبيعي في المنازل وبذلك تصبح بمثابة خط الدفاع الأول لطبقة الأوزون للحياة وأن الهواء الذي يعني تظلم جسم تراكم هذه الترات الكربونية في الهواء وهو ما من شأنه زيادة حجم الاتصاع في قتي طبقة الأوزون المسترلة عن التغيرات المناخية وموجبات المبردة التي تعانى منها وقد طرح هذا الاكتشاف في مؤتمر البيئة الذي عقد بمدينة برلين جابرير، وخصصه ١٦٦ دولة من الدول المبردة بموضوع التلوث الذي كان يستهدف وضع سياسة بيئية للدم من آثار غاز ثاني أكسيد الكربون على طبقة الأوزون... عرض هذه الحقائق لأيهفد إلى

القول من مشكلة التلوث البيئي أو التلصهم بها بل أن أجل تخصص العوامل والأسباب الجهورية للمشكلة وأن نقصها في حجمها الطبيعي بعيدا من للبالغة حتى يمكن مواجهتها علميا وموضوعيا وحتى تتشاكل الأروق... فمن نعم أن عن مشكلة التلوث الناجمة عن تصاعد الأبخرة من الغازات وهو ما أثار الخلاف بين اصحاب المخابر التي تطالب الأجهزة القدية والوزارات المعنية بأخلاها لحماية البيئة وصحافتها في صحة المواطنين... فهل يتم قلقها ونواجه مشكلة تلويح الخبر بالمثل أيضا قرارات الأزالة لعديد من المنشآت والمجال التجارية من أجل توفير المساحة الخضراء اللازمة لخلق بيئة صحية ومتنفس طبيعي ولاسيما في المناطق السكنية



المصدر: الجمهورية

التنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١٠/٣١

التصدي للدخان:

وزير الزراعة بيئة تطلق ٢٠ فرنا جيريا يقاف تشغيل الفواخير و١٠٠٠ ارات

شهد الاسبوع الماضي نشاطا مكثفا للسيدة نادية مكرم عويد وزيرة الدولة لشئون البيئة لسيطرة على مصائد الحرق للكشوف في محافظات القاهرة والجيزة والقاهرة الجديدة - ارجوحة ظاهرة النشان والسحاب الاسود الذي طغى سماء القاهرة.. وبدأت بجولة بالطائرة الهليكوبتر صالحتها خلالها د. ابراهيم النعمري وزير النقل ومحمد مهدي رئيس هيئة الارصاد الجوية ورحبت الوزيرة بعض حالات الاستعمال اللاتاني لعدد من مواقع الحملة حول القاهرة بالاضافة الى المرافق التي يشغلها الزراعين في مخلفات الحاصلات الزراعية خاصة قش الارز بهدف القضاء على الحشرات الجوية بالكله.

افران الجير

بعد جولة الطائرة قامت الوزيرة بجولة لرضية في منطقة النطارية والطريق الدائري لمشاهدة مصائد الطيور بالدخان من قرب وشهدت خلال جولتها اطلاق تشغيل ٢٠ فرنا حيث يتم حرق الجير باستخدام الكاوتشوك كوقود وكذلك للتزوت مما

يسبب في تصاعد دخان اسود كثيف شديد اللون.

واتخذت الوزيرة باصحاب هذه الافران ويعتبرهم بتخديم كافة المساعدات الفنية والقروض اللازمة لتطوير اراضيهم باستخدام التكنولوجيا حديثة صديقة للبيئة.. كما طبت الوزيرة من د. محمدى علام مدير فرع القاهرة الكبرى بجهان شئون البيئة اعداد دراسة متكاملة للبدائل المتاحة امام اصحاب الافران الجيرية التي تم اغلقتها.. وتطلعت هذه البدائل في تخصيص قطعة ارض من محافظة القاهرة لنقل الافران الجيرية اليها بحيث تكون بعيدة عن الكتلة السكنية او تطوير التكنولوجيا المستخدمة في هذه الافران.. اما البديل الاخير ان يقوم اصحاب هذه الافران بتغيير نشاطهم واستبداله بنشاط اخر غير ملوث للبيئة.

الفواخير والكسارات

اما الجولة الثالثة التي قامت بها وزيرة البيئة فكانت لخطه الفواخير والكسارات بمصر القديمة.. حيث قررت الوزيرة اغلاق جميع الفواخير والكسارات

باعتبارها من اهم مصائد التلوث في منطقة جنوب القاهرة.. حيث يتم تشغيل الافران باستخدام مخلفات المستشفيات ومصاصه القصب وبقايا الجلود..

وبى منطقة القديرية اغلقت الوزيرة ٣ مصائد للرصاص و٢٠ مخزنا للخبث للقرن بالمازوت والبيت من البراء عادل جاسر مدير شرطة مرافق القاهرة تصوير محاضرات لهم واغلاقها جميعا بالشعب الأحمر..

مذبحة الأشجار

ثم توجهت الوزيرة لمحافظة القليوبية حيث قامت بمراقبة المصائد المستفاد من صيرى البيئي بجولة في عدد من قرى المحافظة التي توجد بها كميات اللحم وقررت ايقاف تشغيل هذه المكاسير.. ووجهت الوزيرة خلال جولتها بكاث من االشجار للقطعة تنهيا لحرقها بفرض اعداد الغم اللباني. واكدت الوزيرة ان ما يحدث في محافظة القليوبية هو مذبحة للاشجار ولا بد من تفتن لخط الاشجار.



بوضوح

ثقافة الواقع

(١) الزبالة والزبالون!

● يصعب على الإنسان أن يكذب في الشعر والأدب كنوع من أنواع الثقافة، بينما القبح المنتشر في الشوارع يأخذ اللعين والراس إلى ثقافة أخرى أكثر إحصاءاً.. هي ثقافة الواقع.

نحن في مرحلة تحول بدائنا أو قرضت علينا ضمن نظام العالم الجديد منذ أكثر من عشرين عاماً.. كسينا فيها معارك كثيرة أهمها معركة الانصهار، ثم مرحلة الدخول إلى القرن المقبل دون تعطل.. هذا جميل.. لكن الأجل ألا نقاد جمالنا نحن في معركة التحول.

للأسف، هذه.. قد يكون موضوع الزبالة موضوعاً سخيفاً في هذا المكان لكنني لا أرى ذلك أبداً.. فمما هو مصادي ملموس يتحول

بالممارسة إلى معنوي ليندخل في صميم القيم، حيث يحوز القيمة الأصلية.. كما يحدث في خلأيا السرطان.. ويجعلها تعمل لحسابه، هذا إن لم يفرض نفسه كقيمة جديدة مكتسبة؛ لتحدث عن الزبالة (التي أسماها الصريح القاذرة) المنتشرة في الشوارع وفي معظم الأحياء حتى الراقية منها.. فقط عليك أن تعبر الشارع الرئيسي إلى الشوارع الفرعية لترى ما لا بد أن يدرك.. هذا إذا كانت النظافة لا تزال قيمة والجمال لا يزال مثلاً أعلى.. لمقالب الزبالة لم تعد جزءاً مكملاً لخطر الشارع.. بل تعمت الشوارع إلى الميادين وأصبحت منظراً اعتادته أعين كثيرة.. لكن عيوننا أكثر تكاد تبكي كل يوم جزءاً على شكل القاهرة.. التي كانت جميلة.. أو التي ينبغي أن تكون جميلة!

● ماذا يجب علينا أن نفعل لكي نحرر الجمال داخل المستوطنين بحافظة القاهرة الكبرى.. القاهرة والجزيرة.. وداخل تلك الهبة المسماة بهيئة النظافة بجمالها الذين حولت العادة معظمهم إلى كسالى أو مرتزقة يفرضون الإتاوات على مرضى النظافة!

■ في محافظة الجزيرة صدرت الأوامر بطلاء العمارات المطلية على الشوارع الرئيسية الكبرى بلون واحد.. أصفر فاتح.. لكي يبدو النظير جميلاً للمارة ولكن.. هل للمساكنة تجميل «الظاهر» فقط؛ وعلى من تفحصه وصدرت أوامر أخرى بطلاء مقالب الزبالة.. لأسباب ما.. من بعض الأماكن دون إيجاد أماكن بنية.. والنتيجة أن الناس

اختاروا أماكن أخرى اختاروا عشوائياً واللو

وهكذا استجبت عمة مقالب بديلة عن القلب

● والزبالون.. الزبالون الآن يختارون ما يرضى من زبالة السيوت ويتركون الباقي الذي لا يرضى بنفهم مثل فوارغ البلاستيك وما أكثرها في هذا العصر.. قايين تذهب تلك الفوارغ؟ ومن الذي أوصل الزبالين إلى تلك الدرجة من التكلم.. ثم ألا يوجد لهم كبير يمكن التحدث إليه بشكل قانوني حاسم؟

● إن ما يحدث اليوم وما يتخيل أنه معجزة كقرار عدم البناء على النيل مثلما كان موجوداً.. وكفتوى منذ عهد السويدي في القرن الرابع عشر! تصورا!

● في القلعة القضاية مساء يوم الجمعة الماضي سال المنيع أحد أساتذة التربية المرشدين عن كيفية إعادة تأسيس لجمال والرومانسية إلى أبنائنا بعد أن فقوها؟ فكان رده أن نعوهم على رؤية الجمال.. مشاهدة الجمال في صورته الخفوة في شوارعنا وعلى ضفاف النيل وفي المباني والمنشآت.. وينتهيهم منذ الطفولة إليها.. أي تدريب العين على مشاهدة الجمال في كل صورة.. فينشأون وقد حملوه داخلهم وزدعوه حيث ينهبون!

● إن الجمال اعتياد.. والنظافة اعتياد.. عادات مكتسبة بالمشاهدة والممارسة.. لتتحول في النهاية إلى ثقافة.. وثقافة لازمة لنا كعولة تريد أن تدخل إلى القرن الحادي والعشرين بلا عيب جديد.. وجميلة.. ونظيفة أيضاً!



المصدر: الوند

التاريخ: ١٥٩٩ / ١٠ / ٣١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الغموض يحيط بظاهرة السحابة السوداء، المواطنون رفضوا تبرير الظاهرة بحرائق قش الأرز

الاراضي، ووجود البخنة كخليفة في القرى والقطر
للجائرة لزراعات الارز، كما قامت «الوند» بإجراء
جولة لرميد تالوس صحابة للبخان على حيازة
المواطنين.

أكد مختوب «الوند»، وقوع حوادث على الطرق
السريعة بسبب البخان، كما أصيب بعض المواطنين
في القاهرة الكبرى باختناقات، وخاصة الرضى
المصابين بأمراض الصدر. كما تأثرت حركة
المسيحة وقلت للزراعات المسيحية من السباح.

وأعرب أصحاب الشركات الذين تعاملوا مع عدد
كثير من الأنواع المسيحية، عن خلوهم من قيام
الأنواع بالقاء وحلاتها في حالة استمرار ارتفاع
معدلات تلوث الهواء في القاهرة. أكد الدكتور مجدى
علام رئيس جهاز شئون البيئة لـ «الوند»، أن

الدراسات أرجعت ظاهرة السحابة
السوداء إلى عوامل ملحية تتمثل
إلى وجود منخفض جوى وارتفاع
نسبة بخار الماء والانعكاس
الحرارى وانخفاض سرعة الرياح
إلى حوالى ١٥ كيلو مترا في
الساعة، في وقت يتزامن مع قيام
الزراعين بحرق قش الأرز
والخلفيات الزراعية. وتضمنت
مصادر أخرى وجود علاقة بين
السحابة السوداء وحرائق قش
والبخنة للسباح والمواطنين

استلهم الغموض يحيط بظاهرة السحابة
السوداء التي تغطي سماء القاهرة لليوم الثامن على
التوالى. رفض المواطنون تبرير الظاهرة بأنها
ناجئة عن حرائق قش الأرز في الحقول، وتساءلوا
لماذا حدثت هذه الظاهرة هذا العام بالذات، رغم حرق
قش الأرز في الحقول سنوياً منذ مئات السنين؟
كما وتساءل المواطنون عن كيفية انتقال البخان
من الزواجر في محافظات الدلتا إلى القاهرة في اتجاه
مخالف لاتجاهات سبر الرياح.

قامت «الوند» بجولة في عدة محافظات لرصد
أماكن حرق الخلفيات الزراعية وتحديد ملامحتها
بصحابة البخان في القاهرة الكبرى. أكد مراقبو
«الوند» في عدة محافظات بالذات، قيام الزراعين
بحرق الخلفيات الزراعية في مساحات شاسعة من



الأخبار

المصدر:

التاريخ: ١٩٩٩/١٠/٣١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



استمرار ظاهرة الدخان اليوم

اعلان مركز التحاليل الرئيسي للبيئة العامة للأرصاء الجوية ان امتداد المرتفع الجوى سيمتد تأثيره اليوم وحتى بعد غد على البلدات والقاهرة الكبرى، وتكر بيان مصادر عن هيئة الأرصاد ان المرتفع ستصاحبه رياح شمالية هادئة في فترة المساء، مما ساعد على استمرار تأثر تلك المناطق بظاهرة الدخان في الطبقات القريبة من سطح الأرض في حالة حرق مخلفات المحاصيل الزراعية في منطقة الدلتا. [تصوير: أنطون البير]

في اجتماع اللجنة الزراعية لبحث ظاهرة الدخان

عدم حرق المخلفات الزراعية وتجميعها بواسطة المخططات في مناطق مغلقة تقارير المتابعة رصدت مصادر الدخان في القاهرة والقليوبية والشرقية

الواقع في محافظات القاهرة، والقليوبية، والشرقية. وأوصى وزير الإعلام أن المجموعة الوزارية قررت وضع خطة قصيرة الأجل، تتولى تنفيذها مجموعة عمل دائمة تحت إشراف وزارة البيئة، وتعمل على وضع تصور شامل للتعامل مع القمامة بجميع أنواعها، وبرامج التفتيش، والأعطادات المالية اللازمة، وتحدد هذه اللجنة الكلفة التي يتحملها المواطن في التخلص على أن تتحمل الدولة هذه الكلفة لزيادة عن غير القانونين. كما تلزم المحافظات مناصات لرفع أرقامات القمامة الموجودة بها، وتشكيل وزارة البحث العلمي لجنة علمية دائمة تختص بالتفتيش والمراقبة في حالة الجوع بجميع أنحاء مصر. وأضاف وزير الإعلام أنه تقرر البدء فوراً في نقل مخلفات القمامة من مناطق تجميعها بالقاهرة الكبرى إلى الأماكن المخصصة خارج المدن لتفنها، وأجرأ، ذلك طبقاً للقواعد الصحية، حفاظاً على صحة المواطنين، وسلامة البيئة من جهة أخرى، تجتمع اليوم لجنة البيئة برئاسة السيدة نادية مكرم عبيد ووزارة الدولة لشئون البيئة للبدء في تنفيذ قرارات اللجنة الوزارية، ويهضر الاجتماع وزيراً الداخلية، والتنمية المحلية، ومحافظ القاهرة، وجيزة، والقليوبية، وأسوان، والإسكندرية، وجنوب سيناء.

قررت اللجنة الوزارية لبحث ظاهرة الدخان في سماء القاهرة في اجتماعها أمس برئاسة الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء، أن يصدر المحافظون وبموجب الإدارات الزراعية بالمحافظات القرارات بعدم حرق أي مخلفات زراعية، وأن تتولى المخططات رفعها، وتحدد المحافظات مناطق مغلقة لتجميعها بعيدة عن التجمعات السكانية، وتضع الأسلوب الأمثل للتعامل معها، سواء بالنقل أو الكبس. ويصدر السيد مديريت الشورى وزير الإعلام عقب اجتماع اللجنة، بأنها استعرضت عدة تقارير أشارت إلى ظاهرة الدخان وحثت به جدولها يوم ١٩ أكتوبر الجاري، وأكدت التقارير أن العامل الرئيسي في حدوثها هو حرق المخلفات الزراعية، إلى جانب عوامل دائمة تتعرض لها المخططات المحيطة بالقاهرة بنسب مخلفة ناتجة عن المصانع الكبيرة والمتوسطة، وعوادم السيارات والمصانع النسيجية المشوائية، وقد تواتر ذلك كله مع وقوع مصر تحت تأثير منطقة ضغط مرتفع صاحبت حركة رياضية هابطة للهواء، مما أدى إلى احتباس الدخان ومنع تسريته إلى طبقات الجو العليا. وقال إن تقارير المتابعة رصدت مصادر الدخان على أرض

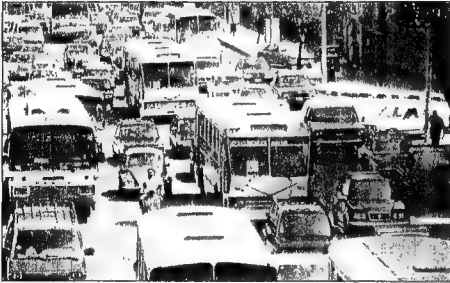


المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٠/٣١/١٩٩٥م

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عوادم السيارات ترفع الأوزون وتلوث الجو!



تكسب المرور بالشوارع يزيد من عوادم السيارات

تحدد سرعة السيارات والالتزام بذلك لأن زيادة الأوزون في الهواء وهو ما يسبب بالتالي النتيجة الضالفة. لذلك يطالب (د. عادل النادى) بضرورة قياس نسبة الأوزون والتحكم فيها عن طريق التحكم فى سرعة السيارات (سواء بدول العالم المتقدم.

تعاين منه الآن خاصة أنه من المعروف علميا أن نسبة وجوده في الهواء يجب أن تكون ٠.١٪ في الملليم ولا يصح تجاوز هذه النسبة على الإطلاق. وما يحدث في العالم الآن هو مخالفة مستمرة لهذه النسبة في الهواء بل إنه في دول العالم المتقدم يتم

أمل سعيد

مشاكل في الدورة الدموية والقلب وبالأطفال وكبار السن. وكذلك يندفع الدكتور عادل النادى إلى ضرورة قياس نسبة الأوزون في الجو لأنها قد تكون المسبب الرئيسى عن تلوث الهواء الذى

كشف الدكتور عادل النادى الأستاذ بالمعهد القومى لعلوم البيئة. وقسم التطبيقات الصناعية للبيئة أن المشكلة التى تعاني منها القاهرة الآن وفي تلوث الهواء ليست مقصورة عليها وحدها وإنما تحدث في كثير من المدن الصناعية الكبرى في مختلف دول العالم وقد حدثت بالفعل في ألمانيا وفي لوس أنجلوس من قبل.. ويقول إن هذه الظاهرة تسمى smog أو الضبابية الدخانية (اختصارا لكلمتي الدخان smoke والضبابية fog) وهي تتكون من الأوزون نتيجة تفاعلات ما بين أكاسيد النيتروجين، والمواد الهيدروكربونية التي تنبع أساسا من وقود السيارات في وجود ضوء الشمس. (وهذا ليس له علاقة على الإطلاق بثلث طبقة الأوزون) فما يحدث الآن قد يكون السبب الأساسي فيه هو تكوين زيادة في جزيئات الأوزون (أكسجين ثلاثي الذرات) الناتج عن عوادم السيارات والتي تؤذي بدورها جميع المخلوقات وأصبحت تشكل تهديدا عند استنشاقها وكذلك ضررا بالزراعة وكحة وإلتهاب الشعب الهوائية والأمراض الصدرية والتهاب بالعين ونوعا من الحمى بالأنوار. ويضيف أنه من الممكن أن يحصل ذلك أيضا مخلوطة على من معانين من



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٥٩ / ١٠ / ٢١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وثائق تاريخية

«سحابة سوداء في سماء القاهرة»



محمد الدققي



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ١٠ / ٣١

رفع المخلفات بطريق الأوتوستراد وتطبيق قانون البيئة على الشركات المخالفة

كتب - عبد الهادي تمام:

قرر الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة اعتماد المبالغ المقررة لرفع المخلفات على جانبي طريق الأوتوستراد، وذلك من طريق عبد الحميد بدوي حتى كوبري الكيلو ٤٠٠، مع إلزام الشركات بهذه المناطق برفع مخلفاتها أولا بأول، على أن يتم تطبيق قانون البيئة على المخالف.

جاء ذلك خلال الجولة الميدانية التي قام بها المحافظ ورافقه المهندس محمد عبد العزيز مدير الطرق وشملت الأوتوستراد والنزعة وجسر السويس، حيث تقدم مشروع زيادة للبيون شجيرة بالتنسيق مع وزارة الزراعة وجمعية خدمات مصر الجديدة والشركات ورجال الأعمال المساهمين في هذا المشروع وإقامة الخزانات الأرضية لأعمال استزراع المساحات الخضراء، على جانبي الطريق وبالتحديد على الجسر، على أن تتم هذه الزراعات بمشغوف متداخلة لتكون حزاما أخضر، وتنتهي المرحلة الأولى لها في ديسمبر القادم، وتقدم المحافظ طريق مصر - الأسكندرية وأشداد الأوتوستراد، على جسر السويس والنزعة وقرر أن تكون أعمال التطوير على نسق موحد، كما تقرر فتح محور مروي جديد يربط منطقة القنطرة بشوارع نيو روكا، ضمن مشروع حركة المرور بمنطقة القنطرة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٥٩ / ١ / ٢١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السحابة السوداء : الأسباب والعلاج

تعتبر السحابة السوداء التي جثت على القاهرة والمناطق المجاورة في الفترة الأخير مثالا حيا للحوادث البيئية التي يتسبب فيها الإنسان بدم وجه المردودات الخطيرة للبيئة من حيث غير المسئول بحرق المخلفات وكواعها. فالسحابة السوداء هي نتاج لاحتراق المخلفات الزراعية بكميات كبيرة وفي فترات زمنية متقاربة مما يساعد على تركيز نواتج الاحتراق في طبقات الجو القريبة. وهذا ليس القاتل للسحابة ولكن عادة نتيجة لوجود أجسام غريبة بجوواء وهي من نواتج الاحتراق غير الكامل بالإضافة إلى الغازات ذات الفلزات الثقيلة من أكسيد الكربون والأكسيد النيتروجين وغيرها الكثير من الغازات ذات الفلزات الثقيلة والفلزات الثقيلة على سرعة فواح لتتساقط ومن العلوم أن سحبات المطبات تتشكل وتتغير مسافات طويلة اعتمادا على سرعة الرياح واتجاهها ووجود السحابة وتركزها في منطقة معينة ويعتمد على وجود التلوثات الجوية وانخفاض سرعة الرياح وكثافة تركيز الغازات والجسيمات بها. والمسوق الذي يطرح نفسه الآن هو: ما هي الإجراءات التي يمكن اتخاذها الآن لحماية هذه الظاهرة؟ وما هي الإجراءات الوقائية التي يمكن اتخاذها في المستقبل؟ والأهمية على الجزء الأول من السؤال وسببته حيث إنه لا يوجد الكثير مما يمكن عمله على أرض الواقع سوى معالجة الآثار الصحية ولكن يجب في نفس الوقت وعلى وجه السرعة إيقاف الحرق الشدة للمخلفات الزراعية أو في مخلفات أخرى وهذا الإجراء لا يعمل كتحويل أو كتهانين حتى لا تتفاقم المشكلات الصحية. أما بقضية في الإجراءات الوقائية فهي تبدأ بتحديد كميات المخلفات التي أجرة المطبات لتتخلص منها وإمكان تجمعها، وهي بيانات موجودة لدى جهات كثيرة ثم تتخلص من هذه المخلفات بطريقة آمنة مثل حرقها في الفرائ ذات كفاءة عالية للحد من نواتج الاحتراق في حدود المسوح بها مثلا. بل ويمكن الاستفادة من الطاقة الناتجة عن الاحتراق في تطبيقات صناعية كثيرة. والتكنولوجيا العلمية متقدمة حاليا ومعالجا. أما القضية الأساسية في العلاج فهي الوعي البيئي لدى الأفراد وهذا الأمر يحتاج إلى وقتا وفي نفس الوقت كل الجهود لجمع الأجهزة الحكومية وجه الحكومية حيث إن الاحتباس بالمعروف البيئي مطلوب لدى الزمان البيئي وليس المتربة بالبيئة مسئولية الحكومة بدرجة كبيرة فقط. ولكن يبدو وكأنها تتنازل بدمعا من أجل البيئة. بل للبيئة جسمانية تفصيلية إذا جازناها فالحظر على الجميع والتحول البيئي من العمليات التي تلقى عليها Irreversible Process حيث إنه لا يمكن معالجة التلوث بعد حدوثه حيث أن ناله بعد كمن يحارب طوفان الهواء ولكن للبيئة ثوبا بالقبض وعلى الشباب ويجب ألا تترك الحرية للأفراد لتطبيق أو عدم تطبيق قوانين البيئة بل يجب أن نكرم من يحافظ على البيئة ويرجع من التلوث لتطبيق أو عدم تطبيق قوانين البيئة بل على البيئة هو أهم مقاييس لتقويم أداء المسؤولين في المستويات الإدارية العليا والمقاييس والتي لديهم القدرة على وضع قوانين موحدة لتطبيق.

د . محمد محمود علي حسن

استاذ الاحراق - كلية الهندسة - جامعة القاهرة



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢١/١٠/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نسبة التلوث بالقاهرة أشبهت المسموح به!

ثابت أمين عواد

٣٥٠ مايكروجرام في المتر المكعب من الهواء.

وحول أسباب هذا الارتفاع قال إنه جاء نتيجة للآداء العشوائي للقطاع الاقتصادي والخدمي في القاهرة، فممازالت التفتيشات الدائرية هي الأسلوب الغالب على مجمل الأنشطة في أمعاء القاهرة وحولها مثل الصرق العشوائي للقمصانة ومصانع الطوب والمسابك وحرق كوابل الكهرباء وإطارات الكاوتشوك ومكاسير

بان تلك المحطات تواجه أنهباء ليس صحيحاً، لأن هذه المحطات تقيس فقط الجسيمات العالقة الدقيقة في الهواء، أي أنها تعطي معلومات فقط

وبالنسبة للتلوث الراهن فإن محطات القياس سجلت أكثر من ١٠٠٠ مايكرون في المتر المكعب، وهي نسبة عالية تزيد على النسبة الطبيعية بما يزيد على ١٥٠٪ تقريباً، حيث تتراوح معدلات التلوث الطبيعية ما بين ٣٠٠

بالرغم من وجود ٣٦ محطة حديثة لقياس الهواء في القاهرة ضمن ميزانية مكافحة تلوث الهواء بلغت ٦٠ مليون دولار، إلا أن هواء القاهرة مازال مريضاً ويهدد عيون وصدر قاطنيها والتساؤل الذي لا يحجبه غبار القاهرة الحالي هو: ماذا سجلت تلك المحطات عن ظاهرة تلوث الهواء التي لغت المجال الهوائي القاري، التساؤل طرحه للكتور مجدى علام مدير فرع القاهرة الكبرى لشئون البيئة

فقال: محطات رصد الهواء في القاهرة الكبرى وعندها ٣٦ محطة هي ضمن مشروع المعلومات البيئية بمنحة دنماركية، والرصد وتحسين هواء القاهرة، وهي محطات لرصد التلوث ولا تكافحه، يعنى أن المجهود الضائع



د. مجدى علام



المصدر: الأسبوع

للتنشر والإذاعات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩ / ١٠ / ٢١

للحجم. وأضاف أنه بالرغم من الضرر البيئي الذي يشكله هذا النشاط القنواوي، إلا أنه يمثل عذرا اقتصاديا إذ أن مساهماته الاقتصادية الضئيلة تحجب عمليات التطوير للنشاط. وقد أنشأ الأوان للتخزين من هذا الأراء القنواوي الذي يكاد يخلق سكان القاهرة.

وأضاف أن أول أكسيد الكربون الناتج من عوادم السيارات من أكثر الغازات السامة وتركيزه أعلى من الحد المسموح به في معظم شوارع القاهرة، وهناك غازات أخرى مثل أكسيد الكبريت.

وأشار إلى أن طبيعة القاهرة الجغرافية لا تخلو من الأتربة والجسيمات العالقة في الهواء حيث العواصف الرملية والترابية والتي تصل نسبتها في هواء القاهرة إلى حوالي ٤٠٪ فإنها تشكل عاملا إضافيا لنسب التلوث.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩ / ١٠ / ٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

على ضوء سحابة
الغاز السوداء:

حلوان والتممية القاتلة

أزمة سحابة الغاز الراكدة فوق القاهرة منذ أسبوع والآن تريد أن تتلجج لها مسببات أخرى غير التي طلعت به بيانات رسمية عن حرق قش الأرض وغيره من مخلفات زراعية! الفلاحون يمارسون هذا النوع من الحرق منذ عشرات السنين لدرجة أن مسئولى الزراعة يحلونهم على الحرق خوفاً من أن تتفكك أمراض النبات إلى لحاصيل الثالثة. ومع استمرار هذه الممارسة لم تحس بهذه الغمامة بالصورة الحالية شديدة الاتي على صحة ملايين القاهريين. وتؤكد الأرصاء الجوية أن ارتفاعاً من الضبط الجوى سيطر على جو القاهرة ليريد أن يتحرك، مانعاً الرياح الشمالية أو غيرها من القاد إلى قلب هذا المرتفع الجوى لكن المعروف علمياً أن البخار والابخرة والحرارة للصاحبة تؤدي إلى ضبط جوى متخلف يصعد إلى أعلى نتيجة غزو طبقات من الهواء أبرد نوعاً. كما أن مناطق أنضوط الجوية لثقل سائكة بل لها حركة في ديناميكية الهواء تجعلها ثلاثية أو تتحرك بعيداً اللهم إلا (إذا كان الضبط الجوى المرتفع يسيطر على مساحة شاسعة ككل البلاد أو كل شمال مصر فليت خبراء الأرصاد جيولوجيا بصراحة عما حدث ويحدث الآن فالعلم الآن أحسن من الجهل به - لنصبر عليه حتى ولو لم نستطع معه صبرا!

د. محمد رياض

استاذ الجغرافيا بإداب عين شمس

لكننا نعرف أن هناك مسببات للغمامات القاتمة التي تسيطر على مناخ القاهرة اليوم وأسس أول أسس، بقدا وبعد غد. أول وأكبر هذه المسببات أننا استمرنا إنشاء الصناعات الملوثة بشديدة التلوث داخل النطاق القاهري المعبور لاسباب كثيرة بعضها تاريخي وبعضها مرتبط بمصلحة بقاء كبار المستثمرين في الصناعات في تلك القاهرة. وهناك مسببات أخرى كمرام تصف سيارات القاهرة التي كان يجب أن تصل إلى الملأى، ومع ذلك توجد تصاريحاً تشييداً دون فحص دقيق. وفيما باتى سماركاً تصليد جلود المشكلة في جنبي القاهرة - قلعة الصناعات في اقليم طرة / حلوان ولها مثل مثل غيرها في شبرا الخيمة وبنريق أبو زعبل والغائكة، ربما أكتب عنها فيما بعد. فكما نعت في حلوان بمرقق الأوتستراد تروعي كمية النشأت الصناعية بإفراجه وأولشها حركة الألوي لشخصه للثورة كدبار التكليف معظم الطريق، والتي تبتد مرود السيارات العادية بضخامتها وتواجبات الأسفلت نتيجة لتقلها، والمجاور تقع على مسار الطريق ابتداء من الأبنية وشرق مدائن الأمام القاهري والصناعات.

وأما الملاحظات التي تطرا على قلعة من هذه النشأت الصناعية والمجاور تقع في مناسيب أعلى من مدينة الأحياء وأن تصريديها المائي والصحي سوف يهدد بتفويض الكثير من الممار، سواء نتيجة لتسبيل الطرارة أو تصريف النشأت الصناعية. وكذلك مساكن صفير قريش كبيرة المساحة المترامية شربي كاداف في صورة كبريت مملانة تجافي البيئة والأقواي إاصاص معماري جمالي، أضف إلى هذا كمية الغاز والأتربة الناتجة عن الممار والمساكن وسيارات الشحن مما يؤدي العن والتلطي في دائرة كبيرة وخاصة مساكن المماري الشربية. ويستر هذا التلطي من النشأت للثورة إلى غرة والمصرة وراي حرف وشمال حلوان.

في الخلاصة إننا إنسانا عند التصنيع واستخدام ثروات مصر الأرضية، لكننا نرى سلبيات خطرة على رأسها: (١) طريق الأوتستراد كمحور حركة مدنية ضاع في مقالة النقل لمنتجات شديدة التلوث للهواء، والمفروض أن هذا المحور يربط القاهرة من حلوان وطريق الصعيد الشرقي إلى أوتستراد الاسماعيلية غربى بطار القاهرة الدولي، كما أنه يتقاطع مع محور الطريق الدائري عند منطقة صفير قريش، ومع الطريق السريع إلى العين السخنة والبحر الأحمر للثورة شرقاً، وإلى الجيزة وشرق الصحراء الغربية إلى الاسكندرية والوادي والدلتا للثورة غرباً.

(٢) هذه الكسارات والمجاور والصناعات تكتل المنطقة القاهري حول كل جنوب القاهرة بالتصاميم بمنطقة الصناعات الملوثة في طرة والمصرة وطلوان والدتي. وهذه المنطقة أصلاً عبارة عن ضروب شيق من الأرض بين خانات فضاب طرة حلوان للظلم، استطاع المصري زراعتها منذ زمن مطلق في القدي وكانت قريشاً في العصر الحديث ثروة الخشاب من جنوب حلوان إلى سيناء، وكذلك ثروة الحاحر التي تلتذ منها قرب حلوان البلد وتسير موزارة لها إلى الشرق منها وأصبحت بذلك حقل القاهرة الجوزي الذي تمتكته حقل القدي والسمك ويصل جنوباً، وكانت تدا المدينة الكبيرة بمزارع من اللذء، والخبز وأت، والفاكهة، وأيسر بعيداً عن ذهن كبار الحسن داء الباعة جولة حلوان، باعتبارها لطيب تمار الجولة المصرية (مثل عنب القويم وشمام الاسماعيلية ويطيح الصالحية - أين نعتت هذه التفصيلات القاهري).



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩/١/٣١

التعمية البيئية الهائلة (١٨٧٠ - ١٩٥٠)

(١) حين رغب المهندس أسحاق في تنسية القاهرة في نخالتها الجنوبي (١٨٧٤م) أنشأ حلوان الخدمات شرق حلوان اليه بعد أن رتب الاستفادة من عيون الماء الكبريتية والسباحة والترويق والعلاج. حيث للبيئة على منسوب أعلى من الأراضي الزراعية (مساحة حلوان على منسوب ٩٧ متراً بينما الأراضي على نحو ٣١ متراً) وروبي أن تكون البيوت والأشجار وسط مناطق ولا تدمج طابعها. والتشجيع بيع الفخار الرابع وهو طين، على أن تكون القاهرة أكبر من ٥٠٠ متر وتشجيع الحركة بين خط السكة الحديدية (١٨٧٧) من ميدان المنشية تحت القاهرة ويسير شرق ميدان الأمام وقريبة البساتين في طره، ثم يسير إلى حلوان في نفس الخط الحالي، ولكن مع امتداد العمران إلى إنشاء خط حديدي من باب اللوق (١٨٩٦) عبر مصر القديمة إلى طره ومن ثم يستكمل الخط مساره القديم، وفي ١٩١٥ ارتد خط حلوان لكي يخدم ضاحية المعادي التي بدأت امتيازها شركة أراضي القناة في ١٩٠٥.

(٢) وفي العقود التالية أصبحت مميزات أخرى ترفيحية وصحية مثل الحدائق اليابانية وبصحبة فؤاد الأول واستغنى بهيان للأراضي المصبية، فضلاً عن الفنادق الجيدة بمصر القديمة. وبذلك صارت حلوان مكاناً ترفيهياً متميزة يزورها مئات الناس من القاهرة للترويق في الحدائق، والتي أن تخطيط حلوان اعتمد التطوير البيئية ولم يجر على الأرض الزراعية فصار حلوان ممتلئاً بجمل الخنازير صالحي الأديم، وهو ما دعا إلى إنشاء مرصد حلوان (إلى الشمال الشرقي على منسوب ١١٤ متراً) الذي كان ذات الصيت عالمياً كأحد الأرصاد المتخصصة في جوف صافية لشهر السنة، فأين هو الآن من الخطأ العلمي! لقد نقلت كثير من وثائق المرصد إلى منطقة جبلية صافية الجوف في القلعة.

(٣) وفي هذا المجال لابد من الإشارة إلى أن موقع حلوان ومناخها الجيد لم يفت ملاحظة أخيراً، فالمسح حين زار مصر بعد أحداث ثورة المصريين وكان عمره ١٦ عند التزيين قد سكن حلوان أثناء ولايته على مصر نحو عام ١٨٠٤م بعد أن القى نظريتها فيها المأمون آنذاك.

(٤) القري والمزب الكبيرة للتجارة لمستطحي لأن كان سكانها يعملون في إنتاج الأراضي ويقيمون في مدة لزيم من سوق القاهرة التي تستوعب منتجاتهم من الخضراوات.

التعمية الصناعية في منطقة كانت في منطقة طره بصنع للإسمنت، وفي المصورة بصنع سيجوارت للحراريات. وبطبيعة الحال فإن منطقة جبل طره تتكون

من نوع راق من الحجر الجيري عرقه قدام المصريين ومنه اشتقوا لحجار الأهرام المشقة. وفي تلك مؤهلة لصناعة الإسمنت الممتاز. ولكن هذا المنطق لم يأخذ في الحسبان أن الرياح الشمالية شبه الدائمة سوف تلقي بالقيار والأحجار الناجمة عن الكسارات وتصنع الإسمنت جنوباً إلى مدينة حلوان والقري والمناطق المحيطة بها. لكن زهرة التصنيع كانت أقوى من هذا التفكير البسيط البكر. وحتى حينما أصبح رأسمالي الدولة أو الشراكة بين القطاعين العام والخاص هو القائم بتنمية الصناعة فإننا نجده يتخذ الخط لنفسه من حيث الإكثار من المصانع في منطقة حلوان. كان مصنع أسمنت طره أصبح مثلاً يحتذى في تفصيل هذا النوع.

(٥) صحيح أن مواقع الصناعة محكومة بمثلت «غير متكون وجوه» من الخاضع والسوق وكذلك النقل الخام أو المنتج النهائي. وإذا كانت طره قد اختيرت بأخيلية القاهرة الموجهة، فما هو مبرر اختيار موقع صناعة الحديد والصلب على ما قد تشبه خط حديدي مكد من مناجم الوحات الحجرية وكويرو المرافق لتصل الخام إلى المصنع في الدقي؟ قبل في هذا أن السوق كانت العامل الحاكم في اختيار الموقع بالإضافة إلى استيراد الفحم من الخارج. ولكن سوق الحديد والصلب ليست مقصورة على القاهرة. بل في تمام الخمير المصري بمرجات متناثرة. وكذلك فإن حالة الهضبة الشرقية من قنا إلى القاهرة تتكون من أنواع من الحجر الجيري الجيد فلماذا كان التركيز على طره من البداية؟ لا شك في أن عامل القرب من القاهرة كان المفاضل البيرويراني لتختار منطقة حلوان قلعة صناعية.

(٦) ونتيجة لهذا فقد تزلزلت الصناعة في المنطقة بشكل يفرقه الجميع. فقد توسع أسمنت طره إلى أن أصبح عملاقاً يرسل طوائفه الكارنية والصلبة عالمياً في الجوف إلى كل مناطق السكن في المنطقة. وكذلك أسمنت بورتلاند حلوان لصق جنوب غرب مدينة حلوان والقوية للإسمنت إلى الجنوب منها. وبذلك وقعت المدينة تحت حصار الأسمنت. وفي جنوب المعصرة مصنع «٤» للحديد، وإلى الشمال الشرقي من حلوان مصانع الحديد للسيارات والتميز للمراسير الصلب وحلوان للصناعات الهندسية وبسيفاق وأصق الحديد من الجنوب مصنع الفلزات ثم إلى الغرب منها مصنع مصر حلوان للحديد. وفي منطقة الدقي مصنع الهائل للحديد والصلب ومصانع فحم الكوك والأسمدة ومصانع الفوسفات والرملي والأسمنت والفلين. هذا إلى جانب عدد آخر من المصانع الأصغر تتبع القطاع العام أو



المصدر: الأرقام

التاريخ: ١٤٩٩/١/٣١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الخاص. وجملة عدد المصانع تزيد على ٤٠ مصفعا لمطبخ وتماثلت وتماثلت كل للمال السكنية من المصنعة شمالا إلى مدينة حلوان والتبين جنوبا وما بينها من قري كثيرة تفضحت مثل كفر الطير وعرب شيم وكامل متقي.

١٢ ترتب على هذا الانفجار سكاني عنيف، في سنة ١٩٦٧ كان سكان قسم حلوان نحو خمسين ألفا، وفي احصاء ١٩٨١ بلغ العدد نحو نصف مليون بما في ذلك التبين (٩٠ ألف) و ١٥ مايو (٢٥ ألف) وبمجرد أخرى فقد تضاعف سكان المنطقة خمس مرات في سنتين سنة وبمنا تضاعف سكان القاهرة ككل ست مرات في الـ (١٩٨٠). وبذل هذا على عظم الزيادة السكانية الناجمة عن انتشار الصناعة في المنطقة وتكثف الناس على أجواء الكثيرة منها عشوائيا (الجملة ومبشرة جمال ميد الناصر ومدينة الصفويين أو قري قديم (الوالدة وكفر قيطر والتبين والمترق والمصري البلد الخ). وبكثا تساوي نمو قري سكان المنطقة. والأغلب أن للشرياء الجنوبي للقاهرة من داي الأسلاك والعمادي والعماني وطوان ربما زاد عدد سكانها على مليون دويح للكون شخص في الوقت الماضي. أكثر من تسلمهم يظنون سكان عشوائيا في حاجة خاصة إلى إرشاد ورعاية حكومية ومشاركة فعالة من السكان لتحسين لحوالهم السكنية والصحية.

المشكلات الحالية :

(١) غياب الأسمنت والقنوات للتيه من المصانع الثلاثة والكثير من المساكن الألفية وما زالت تهدد حياة السكان. المشكلة مشارة من مخبرين سنة ومعلمها في تركيب «فلاتر» على جميع الأنوار، لكن يقال إنها تفلت الانتاج بدو الربيع أو يزيد. ولهذا يقال أيضا أن الفلاتر تعمل بعض الأيام لزيادة الانتاج رغم أن الجهات الرسمية تؤكد أن ثلاثة أرباع المصانع قد حسنت موقعها في هذا المجال. ويؤكد السكان أن الفجار، خاصة من أسمنت طره، يطغى المنطقة إلى حلوان والتبين بديل لتوثيق العسيل للتشوير.

(٢) وصنع الحديد والصلب ولحم الكوك تتأخر نموها برادة الحديد وفازات غارة في التبين.

(٣) الصرف الصناعي مشكلة خطيرة ويطلق به في ترعة الخشب والنيل. ويؤكد لسواكين أن غالبية المصانع قد حسنت الصرف الصناعي بوسائل تقنية جيدة بما في ذلك تلبية مياه الصرف قبل وصولها إلى النيل.

(٤) قرائين البنية بمصفا عامة ممهلا، هناك محاولات للتشجير في الشوارع وحول المصانع أو إنشاء غابة في التبين، مع تحسين الحديقة الباهاتية وإنشاء حديقة الزائيل على مساحة ٣٥ فداناً يفرض زيادة المساحات الخضراء من أجل تحسين الجو. كلها أمور مفيدة إذا ما قُسي لها على اللزائم الصناعية الغازية والصلبة فالخاصة اثرية الأسمنت والتكسارات.

(٥) الصرف الصحي في المناطق السكنية مشكلة كبرى، ما زال الصرف في «ترانشاه» أو يحد طرقة إلى ترعة الخشب التي تطلق مناطق السكن العشوائي والقري القديم، وهذا هو ما يهدد أساسيات البيوت الفقيرة ويؤيد من مخاطر الوباء. وهناك مشروع لرم ترعة الخشب ومعلمها مصفا مطفى. لكن لم يتم الرمن إلا في جزء يسير من كمالي حتى للمصرة، والباقي مستخدما الصرف الصحي.

(٦) ترتب على هذه الأوضاع أن لقارة العلاج في لقامين الصحي أرتفعت أربع مرات في الآونة الأخيرة. وأكثر الأمراض شيوعا الرمد والجهاز التنفسي وتحتجر الرئة.

هذا بعض من كل، فما ضرورا أو بدائنا نقتصر تركيزنا للماجر والمصانع، ولعلنا لورياتنا إلى محافظات أخرى وبخاصة في الصعيد حيث الكلام كثير من التنمية والقيل قليل ماضونا أو أعنتا بعض أشكال الزوان البيئي بتلك بعض مصانع الأسمنت ونظها بعيدا من القاهرة، وتلك خدمة مصنع الحديد والصلب إلى مصانع أحدث تكنولوجيا وأصغر مساحة وأكثر إنتاجا وتخصصا واستخدام ألمانا بيدا للصحة ولا شك في أن هذه المالبات تستغرق زمانا لتنفذها ولكنها ستخفف عدد السكان وتقل مشكلة العشوائية وتكفف العلاج المتفشية، وتحيد للقاهرة من الجنوب بضواحل أقل فترا وأكثر أيشاما.

كلنا يريد تنمية مصر من أجل مستقبل أحسن ليلنا ومستقبل أكرم للمصريين. ومن مسائل التنمية المتكاملة : خفض نسبة النمو السكاني لتخفيف النمو العشوائي للمدن المتفشية، وبخاصة القاهرة الكبرى والمحافظة على الأرض الزراعية من ملتان للنمو السكاني وتحديد أساليب الزراعة لرفع الدخل الريفي وحماها على عدم الهجرة إلى المدن. وضع خطة صارمة لوائح المصانع بعيدا من المدن الكبرى خاصة تلك اللوة للبيئة والمركزي على حواشي الصعيد من يلي سويف إلى بنا وسوهاج هذه المالحالات متداخلة مترابطة ويجب عدم تقسيم واحد على الآخر فهي كلها منطقة منا.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢١/١٠/١٩٩٩

نقص التمويل يلوّث النيل جياه الصرف!

الوكالة الأمريكية تحت بند مشروع أبورواش بعد رفض الحكومة رفع أسعار المياه

هذه قضية مهمة وملحة وتحتاج إلى قرار حاسم، والمهم هو التنسيق بين الوزارات المختلفة والعمل بروح الفريق الواحد، خاصة أن أطرافها وزارات المرافق والبيئة والتخطيط والتعاون الدولي والصحة.. والقضية باختصار أن محطة معالجة مياه الصرف الصحي بأبورواش، تم تنفيذ وتشغيل المرحلة الأولى منها في أكتوبر عام ٩٢، بتمويل من وكالة التنمية الدولية الأمريكية، وكان من المقرر أن تقوم الوكالة باستكمال تمويل مراحل التنفيذ في المحطة، بشرط رفع التعريفات المقررة على خدمات المياه والصرف الصحي بالقاهرة الكبرى لتغطية تكلفة أعمال التشغيل والصيانة.

المحطة المعايير المنصوص عليها بالقانون رقم ٤٨٠ لسنة ١٩٨٢ والخاص بصحة نهر النيل والمجارى المائية.

وقد قام الجهاز بمكاتبة كافة الجهات المعنية بشأن الوفاء

بالخزام الحكومة المصرية برفع التعريفات المقررة على خدمات المياه والصرف الصحي ولكنه حرصاً من الدولة على عدم زيادة الاعباء على المواطنين فإن الدولة لم تستطع الالتزام بهذا الشرط وبالتالي لم يتجه الجهاز في الحصول على الخدمة الخاصة بتوسعة محطة معالجة أبورواش وتمت إعادة توزيع هذه الخدمة بالفعل على مشروعات أخرى بالأزهر الشريف.

وتنظراً للاهمية البيئية القصوى لمحطة معالجة أبورواش حيث أن المياه المعالجة الخارجة منها يتم صرفها على مجموعة من المزارع تصب في نهايتها بفرع رشيد بنهر النيل مصفر مياه

الأوراق والمذكرات والدراسات لا تزال حبيسة الأراج. وكانت الوكالة الدولية للتنمية (USAID) قد قامت بتمويل مشروع الصرف الصحي بالضفة الغربية لنهر النيل والذي اشتمل على شبكات تجميع فرعية وربطية ومحطات رفع ومحطة معالجة ابتدائية بأبورواش بطاقة متوسطه ٤٠٠ ألف متر مكعب يوميا، وجدير بالذكر أن اتفاقية الخدمة الموقعة بين الحكومة الأمريكية والحكومة المصرية وتمويلها لتمويل مشروعات الصرف الصحي بفرع النيل يتم إجمالاً الملتح للخدمة لها ٧٧١ مليون دولار. أنه تضمنت الشرائط برفع التعريفات المقررة على خدمات المياه والصرف الصحي لتغطية تكلفة التشغيل والصيانة الخاصة بهذه المشروعات.

وقد كسب مخططين أن تقوم الحكومة الأمريكية بتمويل توسعة الطاقة الاستيعابية لمحطة معالجة أبورواش لتصل إلى ١,٢ مليون متر مكعب يوميا وتزويدها بوسائل المعالجة التكنولوجية لتطبيق المياه المعالجة الخارجة من

وكانت اتفاقية الخدمة المصنق عليها من مجلس الشعب عام ٩٥ تشير إلى رفع هذه التعريفات لتمكين الهيئة العامة للصرف الصحي من تحقيق عائد لا يقل سنوياً عن ١٢٥ مليون جنيه مصري على أساس سعر الجنيه عام ٩٤. إلا أن الحكومة رفضت فيما بعد طلب الوكالة برفع سعر التعريفات مما أدى لاعتذار الوكالة رسمياً عن استكمال تمويل مشروع أبورواش ولجأت المحطة للحكومة الأمريكية. وبعد أن ما تم تنفيذه خلال المرحلة الأولى من المحطة هو المعالجة الابتدائية لتصرف قدره ٤٠٠ ألف متر مكعب يوميا فقط ويتم صرف المياه المعالجة الخارجة من المحطة على سلمية من المصارف التي تصب في فرع رشيد بنهر النيل، وبعد أن زادت كمية المياه الملوثة الداخلة للمحطة على قدرتها، فإن تصريفاتها تسبب تلوث مياه النيل، وأصبح الموالف خطيراً. ولم يكن أمام الجهاز التنفيذي لمشروع الصرف الصحي سوى طرق جميع الأبواب بحثاً عن مخرج وجهة تمويل استكمال المحطة قبل أن يتفاهم الأمر ولكن



المصدر: الشهرام

١٩٩٧ / ١١ / ٣١

التاريخ:

النشر والخدعات الصحفية والمعلومات

سيد على

الشرب الرئيسي بمصر وشربان الحياة بالنسبة لها وبعد أن تكاد الجهاز من عدم إمكانية تمويل المشروع من قبل لهجنة الأمريكية USAID وحرسا منه على تفادي المشاكل البيئية المحتملة على تلوث مياه النيل. وأيضا نتيجة لزيادة التصرفات الواردة للمنطقة بما يزيد على طاقتها الاستيعابية ويؤثر على طاعة المعالجة بالمنطقة. ولهذا قرر مجلس إدارة الجهاز منذ عامين مخاطبة وزارة التخطيط لتوفير التمويل اللازم لمشروعات الصرف

الصحي بالمنطقة الغربية للنيل التي تم اوجهاها بالمنطقة على أنها معولة من الناحية الاقتصادية. وقد قام الجهاز بالاتصال ببعض المسئولين بالصفاة اليابانية وتم عقد اجتماع بالجهاز الياباني لاختلاف تمويل مشروع ابورواش وعرضت الحكومة اليابانية لتوفير تمويل من خلال القروض الخاصة بالمشروعات البيئية ذات الأولوية القصوى بغائة صفر/ مع معولة ٧٥٪، وفرد على ٤٠ سنة مع فترة سماح ١٢ سنة وذلك بشرط طلب التمويل من خلال وزارة التعاون الدولي.

وعليه تم رفع مشكلة وزير الإسكان إلى وزارة التخطيط والتعاون الدولي لطلب تمويل المكون الأجنبي اللازم لتوسعات محطة معالجة ابورواش من الحكومة اليابانية. وقد قامت وزارة التعاون الدولي في البداية بأنه لا توجد هذه النوعية من القروض الأمر الذي دعا الجهاز ووزارة الإسكان إلى استيضاح الأمر من السفارة اليابانية التي أكدت توافر هذه القروض وتمت مخاطبة وزارة التعاون الدولي لتسريع البت بشأن طلب تمويل توسعات محطة معالجة ابورواش نظرا للحالة

السيئة التي وصلت إليها مصارف غرب النيل، والتي تصرف خارجها على فرع رشيد ومكتبات وزارة الصحة المتكررة في هذا الشأن.

إلا أن وزارة التعاون الدولي رفضت بشدة الاقتراض بالدين الياباني نتيجة لتدليل سعر الدين في الفترات السابقة بالرغم من الجهود التي بذلت من قبل الجهاز لتقريب وجهات النظر بين الحكومة اليابانية ووزارة

التعاون الدولي. وقامت وزارة الإسكان بتحديد الطلب من وزارة التعاون الدولي للموافقة على الدراج التوسعات لمشروع ابورواش في قلعة المشروعات التي سيتم طلب تمويلها من القروض البيئية الخاصة من الحكومة اليابانية بتاريخ ١٩٩٨/٥/٧ وتم أيضا مكتابة وزيرة شؤون البيئة لمساندة وزارة الإسكان في طلبها الخاص بتمويل توسعات المشروع

من القروض البيئية اليابانية نظرا لما لهذا المشروع من تأثير على البيئة.

وبعد ناس الجهاز للتفويض من الاستجابة لطلبه قام الجهاز بمكتابة رئيس قطاع التعاون الأوروبي بوزارة التعاون الدولي للتلقي في تمويل أعمال التوسعات لمحطة ابورواش من القروض الاسيانية المقامة من خلال ملكة التعاون للوقعة بين الحكومتين المصرية والاسيانية خاصة أن الجهاز قد سبق أن طلب تمويل دراسة جدوى لتوسعات محطة معالجة ابورواش من الحكومة الاسيانية في الاجتماع مع مندوبيها بوزارة الإسكان والمراق والمخصصات للمعارة.

وأبضا تمت مخاطبته مرة أخرى بالإضافة إلى مخاطبة مستشار وزير التخطيط والتعاون الدولي بشأن اتخاذ اللازم نحو توفير التمويل اللازم من أي مصادر أخرى متاحة.

وجدير بالذكر أن الجهاز قام حديثا بتشييق مشروع توسعات محطة معالجة ابورواش من خلال مؤتمر خاص بالقصر لافاكة مصر خلال عام ١٩٩٨ مع المستثمرين الإريكيين وذلك مع ادة من ١٢ - ١٥ أكتوبر ١٩٩٨. بالرغم من الصعوبة البالغة في إيجاد نوعية من المستثمرين تقل هذا النوع من المشروعات بنظام B.O.T. لاستخدام العائد المالي لهذه المشروعات نتيجة انخفاض تكلفة مياه الشرب ورفض متيدا استغلال المياه المعالجة وبيعها.

وقد قام بنك الاستثمار الأوربي في ١٩/١٥ ببناء على طلب الجهاز والمناقشات التي تمت مع المكتب الفني لرئيس الجهاز بالموافقة من حيث المبدأ على تخصيص قرض ميسر بقيمة ٨٠ مليون وحدة نقد أوروبية (إورو) وإن كانت تلك الموافقة مشروطة بأن تستوفى العيلة العامة لرفع القروض الصحي للقاهرة الكبرى تكلفة التشغيل والصيانة ومشروعاتها من خلال نظام التعريفية المقررة على خدمات المياه والصرف الصحي.

وتفيرا لأن نسبة قطعية عائد التعريفية لتكاليف التشغيل والصيانة ومشروعات الصرف الصحي للقاهرة الكبرى لا تتعدى نسبة ٢١٪ فقط، فقد تاجل السير في إجراءات القرض لحين رفع التعريفية المقررة على خدمات المياه والصرف الصحي حيث وعد رئيس مجلس الوزراء بزيادة التعريفية خلال العام المالي الجديد.

ومما سبق يتضح أن الجهاز التنفيذي لشروع الصرف الصحي قد طرئ جميع الأبواب ويسعى جاهدة لتوفير التمويل اللازم لتوسعة محطة معالجة ابورواش دون مساندة من بقية الوزارات المختصة لإيجاد هذه التوسعات خلال لخطة الخمسية الحالية والأمس هكذا أريد من مساندة الجهاز في إنجاز هذا المشروع الحيوي لما له من تأثيرات بالغة الخطورة على تلوث نهر النيل وبالتالي صحة الإنسان



المصدر: الرقم

التاريخ: ١٩٩٩/١٠/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الحكومة ترجع ظاهرة الدخان إلى حرق قش الأرز والظروف المناخية !! التقارير تعلن تصاعد الأدخنة من ٢١ قرية في الشرقية وعشرات المواقع في القليوبية استمرار الظاهرة حتى «الثلاثاء» .. وقرارات بمنع حرق المخلفات الزراعية

كتب - فتوح الشاذلي:
أرجعت التقارير الحكومية التي بحذها الدكتور عاطف عبده رئيس
الوزراء أمس، ظاهرة دخان الدخان التي تغطي القاهرة الكبرى إلى
تزامن حرق المخلفات الزراعية وقش الأرز مع ولوع مصر تحت تأثير
مخلة ضغط جوي مرتفع اعتباراً من «الثلاثاء» ١٩ أكتوبر، الحالي.
كما أكدت التقارير التي نقلتها الإجماع الوزاري الذي عقد أمس
برئاسة «عبده»، حدوث حركة رأسية ماضية للهواء أدت إلى استمرار
الجو، وهود نسبي لحركة الرياح، واحتباس الدخان في الطبقة الدنيا
من الغلاف الجوي القريب من سطح الأرض. أشارت تقارير قياس
الرياح، إلى تصاعد مصاب الدخان من مناطق كثيرة بمحافظات
القاهرة الكبرى وشرق الدلتا. وتأثرت منحة القاهرة باتجاهات الرياح
الشمالية الشرقية. حضر الإجماع وزراء الزراعة والإصلاح والبينة
والداخلية والظل والتنمية المحلية. كما حضره محافظو القاهرة
والدلتا والشرقية وممثل هيئة الأرصاد. أشار تقرير للهيئة البيئية
الكبرى والشرقية والشرقية والشرقية، إلى تصاعد الأدخنة من حقول الأرز
حتى مساء أمس الأول «الجمعة»، إلى تصاعد الأدخنة من حقول الأرز
في ٢١ قرية بمحافظة الشرقية تتجاوز مساحات زراعات الأرز فيها
أشغال المساحة المحددة. وأضاف التقرير أن الأدخنة تتصاعد من
مناطق بهتيم وقيوب وطوخ وشبين القناطر، وتعتمد فيها الرؤية
ليلة. كما تصاعد الأدخنة من قرى الخلاصة وعشرات القرى والكفور
بمحافظة القليوبية. ورصدت القاهرة تصاعد الدخان من مناطق في



المصدر: الوفاق

التاريخ: ١٩٩٦/١٠/٢١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القاهرة، ومنها منطقة المرج، فوقع تفريق الأرصدة، استمرار تآكل البلاد بمنطقة الضغط الجوي المرتفع حتى بعد غد الثلاثاء، بعد أن أعلن مسؤولون للشرية وزير الإعلام مسؤول قرارات عاجلة في المحافظات ومديري الزراعة بمنع حرق الخلفات الزراعية الموسمية المجمعة في الحقول، وتحويل الخلفات رفع الخلفات الزراعية عن حاجة المزارعين. كما تحصل الدولة تكاليف النقل، وتقرر تخصيص مناطق خارج التجمعات للسكنية في كل محافظة لتجميع الخلفات وتحديد الأسلوب الأمثل للتخلص منها.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رق بيضاء مفعمة طبيعية أم مقبرة جماعية؟

على الرغم من أن جهود حماية البيئة - التي يقوم بها مجلس الوزراء ووزارة شئون البيئة - تعتبر جهوداً مهمة للغاية، وتحتاج إلى المزيد من الدعم والتوسيع إلا أن هذه الجهود - تتسبب في بعض الأحيان في نتائج عكسية للأهداف المرجوة من وراءها، بحيث أنها تتسبب في تعاقب حياة السكان والتضييق عليهم، بل وربما قتل الأنشطة الاقتصادية والحياة في بعض المناطق، وأبرز مثال على ذلك ماحدث بالشعبة الجزيرة للتصوير، التابعة لمركز دوا، إلى محافظة أسوان، فهذه الجزيرة تعتبر من أكبر جزر النيل بمحافظه أسوان، ويبلغها حوالي ٧٠ ألف نسمة وأرادوا الحياة على هذه الجزيرة منذ مئات السنين ومن أجلها من تولوا مناصب قيادية على مستوى الدولة منذ عشرات السنين.

وكان أماني هذه الجزيرة فوجئوا في العام الماضي بمسود قرار يترى بحرم الجزيرة من طومات الحياة والتنمية، وفي القرار رقم ١٩٦٩ لسنة ١٩٩٨ الصادر عن السيد رئيس الوزراء السابق بشأن اعتبار كل جزر النيل محميات طبيعية، مع سحب التصاريح التي خصصت لتتولى بعض المشروعات الهامة من جزيرة للتصوير، وقد سبب هذا القرار شعرة شديدة الأهالي الجزيرة، حيث يشغلون من أن يؤدى قرار إنشاء للصبة الطبيعية في الجزيرة إلى حظر وتدمير أشجار، البساتين والنباتات أو شق الطرق أو تسيير مركبات أو ممارسة أي أنشطة زراعية أو صناعية أو تجارية أو سبلحية فوق أراضي الجزيرة، وقد مأسوف يؤدى إلى تعطيل مصالح المواطنين فيها، وتضييق وتضييق مستلهم، كما بأن أراضي هذه الجزيرة ليست ملكاً للدولة، وإنما هي ملك للأهالي، فمساحتها تبلغ ٩١٥ فدانا، منها ٩٩/ أسلاكاً خاصة للمواطنين بمساحات ملكية صحيحة، كما أن للصورة ليست جزيرة حيلة تركزت بعد البلد العالي، بل هي قيمة توارث أربابها أراضيها من أجدادهم، ولذلك فإن أهالي الجزيرة يطمحون في ربح وخلاف من الوقوع تحت طائلة القانون، ويطلبون بإعادة القرار في القرار الخاص باعتبار جزر النيل كلها محميات طبيعية، بحيث يتم استئصال الجزر للجزيرة بالسكان منذ مئات السنين من هذا القرار.

أحمد إبراهيم محمود



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بينة

بينة السياحة

هناك سياحة البيئة وبيئة السياحة، والأخيرة تصنع الأولى وتشغى عليها إيماناً اقتصادياً مهمة وتحسن ميزان المدفوعات. وهي مورد جيد لتحقيق العملات الأجنبية، في شرابين الاقتصاد المصري، وتحسين البيئة يعزز ازدهار السياحة، كما يشغى على الدولة البعد الحضاري فلا يوجد سائح مستعد أن يلقى بوزلته في مكان ملوث ليعرض نفسه للملوثات هو في شئ عنها حتى ولو كانت أيام أو ساعات وإدارة البيئة في كل الطرق السياحية أمر لابد منه والمفروض أن يتولى أحد موظفي كل مؤسسة أو فندق أو مدينة سياحية، أو مركب عالم مسؤول بالبيئة فلا يسمح لأحد بأن يهت بالبيئة، ويتولى مسئول البيئة النظافة والتشجير، وينظر أفكار المبني ويعقد دورات تدريبية، ويعد الكوادر التدريبية على أي طريق أو كارتة بيئية، ويجري السافلات ويعد للمصالحات ويحسن سلوك الزملاء في دعم الأداء، وليس بالضرورة أن يكون المسئول عن البيئة مخصصاً لهذه المهمة وحدها حتى لا يرهق ميزانيات المؤسسات بهذه الوظائف ويعتمد المسئول على قدر الرصيد ومتابعة وحدات التفكير ويكون مسؤولاً أمام ملائكي جوان البيئة عن هذا الأداء. فله الوثيقة لها أهميتها القصوى حتى يتسبب الأداء البيئي في المؤسسات السياحية وعلى سبيل المثال لا الحصر، فاشترت أحد العاملين فوق إحدى المصالحات يتخلص من القمامة ومخلفات الأسفلت ومخلفات زجاجات المياه الغازية ومخلفات سلال الأقماع في الخيل مباشرة، يجب على المسئول أن يسهو أي وضع مؤسسته في المكانة الآتية بها، وقد تناولت الفئات فيما بينها، وأخذت بدراسات الأثر البيئي الشخصيات طواقم لغرض المختصين والخدمات في المياه والطاقة ومنعت الضوضاء وحافظت على رسائل السائح وعلقت الجوانبات من العبث بها وخصصت مبالغ للمعلومات تقدم للسائح الإجابة لكل سؤال يتدرج إلى اهتمام من ملوحة المياه ودرجة حرارتها، وتجارتات أسنحية ولد والجوز، واتجاه الرياح، ونوعها، والشمس والرمال والمناخ، و... رعت السياحة في الخارج، الآفاق للمتجولات لسا؟

والخدمة الخضراء للفنادق رمز الالتزام البيئي ودلالة احترام للسائح بأنه يتعامل مع مؤسسات سياحية ملتزمة بحفاظته على صحته. متى تبدأ هذه المتطلبات؟

● قالوا: السياحة فن بيع الكياء والهواء والكوادر الطبيعية وتاريخ الحضارات بلمن عال.

راصد



المصدر: الأخبار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/١

رغم «أنف» الجميع: جحيم الأرض.. مازال

مشتعلاً

تحذيرات البيئة.. وقرارات الزراعة. وتهديدات المحافظين.. «فى الهواء»

رغم انقضا التي ازكمتها الدخلة حرائق
قش الأرض طوال الأيام الماضية، ورغم
عيوننا التي التهمت، وسدورنا وسدور
البناتنا التي ضاقت بأنفاسنا.. ورغم كل ذلك
مازال حرائق حقول الأرض مستمرة كل
ليلة.. على مدى من الجميع.. ادخنتها
حولت القاهرة الى بؤرة التلوث وجعلت من
طريق القاهرة الاسكندرية الزراعى
سحابة سوداء يشرب الموت بكل المارين
عليه.



المصدر: الأخبار

النشر والخدمات الصحفية والعلوم: ١٩٩٩/١١/١ التاريخ

لماذا زادت حرائق قش الأرض هذا العام، ولماذا لم تتوقف رغم كل التحذيرات التي أعلنتها وزارتا الزراعة، والبيئة، ومسلوئو الحكم المعلى؟.. هل يعرف المزارعون قش الأرض بسبب عدم قدرتهم على التصرف فيه، أم توجد بعض الآفات الضارة به كما السبع؟ ولماذا يشعلون الحرائق في الليل فقط...؟

الأخبار، ذهبت إلى مواقع حرائق الأرض، في حقول محافظة القليوبية في محاولة للبحث عن أجوبة حقيقية لكل تلك التساؤلات.

تحقيق:

سيد عبدالقادر

نصف زمام محافظة القليوبية زرع بالآز لأول مرة في تاريخ المحافظة، وساعد على هذا الأقبال من المزارعين أن أكثرهم حقق خسائر في الدورات السابقة عندما زرع البصل أو البطاطس.

●● ولكن لماذا تحرقون قش الأرض؟

يتساءل المهندس اسماعيل: وماذا تفعل به؟ لقد كان المزارعون في السابق يبيعون القش لمصانع الزجاج، أو لفرصكات التعبئة الزراعية لاستخدامه في تغطية محاصيل، ولكن المشكلة أن آلات فصل سنابل الأرض من القش الحديثة، تقوم بتمزيق القش إلى قطع صغيرة، وبالتالي أصبح من غير الممكن بيعه، ولذلك فهو يشكل عبثا على المزارع، خاصة أن الفدان يرمى حوالي طن من القش.. فماذا نرعيه في التربة وسدحها وماذا نحره.

●● ويتسائل جبار المهندس اسماعيل في الحديث ولكنه يرفض ذكر اسمه.. ويقول: الحكومة نجحت في تشجيع المزارعين للاتجاه لزراعة الآز، برغم سعر التدوير إلى ٦٥٠ جنيهًا للفدان، خاصة أن الفدان الواحد يرمي من ٢٠٠ إلى أربعة أطنان من الآز، وبالتالي فالربح فيه أصبح يفيق الكثير من الخسائر، ولكن كان المزارعون أن يتوقفوا أن هذا

جسم الآز.. هذا هو الوصف المعطى الذي سببنا إلى ذلك إذا خرجت بسيارتك إلى طريق القاهرة الاسكندرية الزراعي في الليل ورايت النيران مشتعلة في حقول الآز على الجادين، والمطمان من الدخان تتصاعد على مدار الساعة، فتخسدهم لأول رمة، ثم تكتم على إنفاسك وتلهب عيوك...

الحرائق - رغم كل ما يقال- تبدأ على بعد كيلومترات قليلة من قلب القاهرة.. وتستمر حتى حقول محافظة الدقهلية.

اسعار الآز.. هي السبب

كانت لافتة الطريق تقول أننا قطعنا ١٨ كيلو مترا فقط من الطريق عندما رأينا أول حريق، في زمام قرية سندوين، النيران كانت متفشرة في دائرة لا يقل قطرها عن ٣٠ مترا، والأخنة كانت ترتفع مشدات الأتار ويجوار الحريق كان صاحب الحقل يلف إلى جوار الحريق..

●● قدم لنا نعمة باسم المهندس اسماعيل الطاهر، يملك فدانًا وزرع الفدان زرع هذا العام لأول مرة بالآز.. يقول: نتيجة لازمة الآز التي شهدتها مصر في السنوات الماضية، قررت الحكومة رفع سعر التدوير من ٦٥٠ جنيهًا للفدان، وذلك لتشجيع على زراعة الآز، وبالفعل أقبل المزارعون على زراعة الآز بشكل كبير، حتى أنه قيل لنا أن

الأتار الكبير سينجح عنه مخلفات كبيرة، كان يجب أن يعرف المزارعون أين يذهبون بها.. أننا في مشكلة، لو تركنا القش في الحقول مشكلة، ولو القضاء في الدفعة مشكلة أكبر، ولو ذهبا به إلى بيوتنا وقرنا سيتسبب في الحرائق.. بصراحة لم يكن أماننا إلا أحراق القش..

●● والمحاض.. والغرامات؟

يقول المهندس اسماعيل: لم اشاهد أحدا يهرع مخالفة أو محفرا لأحد، أنه كلام.. لا يمكن أن يعبروا لنا

مخالفة دون أن يقولوا لنا ما هو البديل؟

●● مل يتم إحراق قش الأرض

للخص من.. أم لوجرد ألة خضرة به؟ يقول محمد إبراهيم (مزارع): هناك دودة تتسخر هذا العام في بعض

حقول الآز اسما دودة الساق، ولم التعامل معها بمقاومات الآفات بعض المزارعين، والبعض الآخر فشل،

ويرى يصح البعض قشه حولًا من انتشار هذه الآلة التي تتحول إلى شرقة في مرحلة الحصاد.. ولكن هذا ليس السبب الوحيد للحرق، لأننا نحرق القش لنخلص منه.. والاستفادة منه كمسار عضوي، فاختتته نكدى الأرض بالنتروجين الذي يقيد الأرض في الدورة الشتوية التي تزرع فيها المحاصيل الأخرى كالقول والبصل وغيرها..



المصدر: الأهرام

التاريخ: 1999/11/1

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

● ولماذا لا يستخدم قنصل
الأرض كبنين للعائشة؟
يقول: القنصل الذي يستخدم كبنين هو
قنصل القنصل لأنه أكثر قيمة غذائية
للبهائم.

لماذا يحرقونه ليلا؟

في كثير من الأحيان الذي يوجد
حوالي ٢٥ كيلو مترا عن القاهرة
استيقظنا حريق شمس في أحد حقول
الأرض، الحريق كان في دائرة لا يقل
قطرها عن ٥٠ مترا، ويبدو أنه كان
لحرق مخلفات عدة حقول. كانت
السماعة تشير إلى الثامنة مساء أمس
الأول، حاولنا العثور على أصحاب
هذا الحقل.. أو الحقل المجاور،
لكننا فشلنا..

● يقول عبدالباقى حمن وهو
عامل من كفر الدواوين: أن أصحاب
الحقول يملكون النار في القنصل ليلا
حتى لا يصل إليهم مسئول الحكم
الحلى ويصروا لهم الغالفات، أو
الحاشير، وهم في العادة يجمعون
القنصل طوال النهار، وعندما يمل الليل
يسدان في الحشال الحريق لم
ينصرفوا إلى بيوتهم.

● وماذا تفعل تلك الكشنة
في صندوق أبناء القرية وهل تؤثر
على صحتهم؟
- يهيب مصطفى ممد أحمد
(موظف من أبناء القنصل: الحقل)

بعدة من البيوت، ولذلك فالسكان لا
يأتى ليلا.. ونحن فقط نسمع ونشاهد
في التلفزيون ونقرأ في الصحف من
التشاور السكان في القاهرة واكتنا لا
نعيش تلك المشكلة في قرائنا، ربما لأن
البيوت صغيرة، وغير متزامنة كما
في المدينة، ولذلك فالهواء متجدد
باستمرار رغم الحرائق.

جثث الأيجارات

السؤال كان مختلفا في قرية ميت
أبو ماسم مركز بنها.. فالمرافق
هناك أكثر كثافة، وأحيانا تم حرق
للقرية ويوتا بالسكان فيضطر أهالي
القرية لأصطحاب أطفالهم، وترك
بيوتهم، وأحيانا يبقون خارج البيوت
حتى الصباح.. كما يقول نجيل
ميدالون أحد أبناء القرية.

ويضيف نجيل وهو مزارع وفخر أن
يزرع الأرض: لقد أدت الحرائق أسرنا
وأبنائنا.. وأدت حتى بهائمنا.. أنا
نصهر في الحقل حتى الصباح حتى
نفسن إلى أن بهائمنا لم تصب

باختناق ولقد قمنا بالفعل هذه الليلة
(مساء أمس الأول) بإطعام حريق أمك
للحق القريب من حظيرة البهائم.

● يقول محمد إبراهيم أحمد
وهو مزارع آخر لم يزرع الأرض هذا
الوقت:
أن الأرض أصاب الأيجارات بالحقون
في محافظة القليوبية، فوقع سعر
أيجار القبان في السنة من ألف إلى
ألف وستمائة جنيه، وأدفع فريجتا
ببلاطين من خارج القرية يأتون في
بداية الموسم ويصرفون أيجار
الأراضي بأعلى سعر، وأحيانا في
قريتنا فلاح واحد من مستوين
استثمر ٥٠ فدانا كاملة وزرعها
بالأرز.



● لقد أصاب الأرز هذا العام
الجموع والحقون.. بسبب الرغبة في
زيادة انتاجه.. ولا شك أن زيادة
انتاج الأرز هدف رائع، ولكن مع
الأسف فإن الطريق إلى التحسين
مفروق - أحيانا - والتأيا الطبية.



المصدر: الأهرام

١٩٩٩/١١/١

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ولا يزال صيد صقور الفيوم مستمرا

صباح الثلاثاء، ١٢ أكتوبر تم ضبط صقورين من نوع «مرزة النجاش» الذي يستخدم كغصن لصيد صقور شاهين الذي يعد من أنواع الصقور النادرة، حيث يتم ربط حمامة برجل صقور مرزة النجاش فيلقض عليها صقور شاهين، فيقع في الفخ، والصقوران اللذان تم ضبطهما لوسا أول صقورين يتم ضبطهما على حد أقل محافظة الدقهية اللواء محمد حسين طنطاوي، بل تم أيضا وقبل أيام من الواقعة ضبط أربعة صقور من النوع نفسه، وهناك أناس متخصصون في عمليات الصيد ينتمون إلى أحد مراكز محافظة الشرقية، ويبيعان من المصائد التي يقيمون بهيوع تلك الصقور إلى بعض الأمراء العرب.

يقول مهندس مخلوف عبد العظيم كامل - مدير جمعية قانون: يقوم بعض قبائل الساحل الشمالي بأصطياد بعض الصقور النادرة وأصيد هذه الصقور مدة معروفة



تصوير - عادل احمد

ومصيدة تبدأ من منتصف شهر سبتمبر وتستمر حتى منتصف نوفمبر من كل عام، ولذا يتم التركيز على هذه الأدة للقيام بمصائد مكثفة ونشطة يشترك فيها جهاز شئون البيئة وإدارة المحميات الطبيعية وشروط البيئة والمستشفيات المائية وأسفرت هذا العام عن ضبط خمسة صيادين وبيعهم أ

صقور تم اتخاذ الإجراءات القانونية وتم تسليمهم للنيابة العامة ومن كفيده إبعاد حل إلكه صيد الصقور قامت السيدة نادية مكرم عبده وزيرة البيئة - بالرفع القانون يمنع صيد الصقور، وهناك جهود كبيرة لتطبيق القانون بصفة عامة وصيد الصقور وكل الحيوانات والطيور النادرة بصفة خاصة من هنا يجب أن تكون العقوبة لاوى، وإذنا، فإننى سوف أبحث في كيفية تطبيق العقوبات إن نجحنا إلى صيد الصقور وغيرها، وسوف أرفع في اللائحة التنفيذية للقانون لتطبيق ذلك.

ويقول اللواء محمد حسين طنطاوي - محافظ الفيوم: تم ضبط خمسة صقور شاهين من نوع «مرزة النجاش» الذي يستخدم كغصن لصيد صقور شاهين الذي يعد من أنواع الصقور النادرة، حيث يتم ربط حمامة برجل صقور مرزة النجاش فيلقض عليها صقور شاهين، فيقع في الفخ، والصقوران اللذان تم ضبطهما لوسا أول صقورين يتم ضبطهما على حد أقل محافظة الدقهية اللواء محمد حسين طنطاوي، بل تم أيضا وقبل أيام من الواقعة ضبط أربعة صقور من النوع نفسه، وهناك أناس متخصصون في عمليات الصيد ينتمون إلى أحد مراكز محافظة الشرقية، ويبيعان من المصائد التي يقيمون بهيوع تلك الصقور إلى بعض الأمراء العرب.

خالد مبارك



عودة الجمال إلى قلب العاصمة

صالح عبود

للجراح الأسبق للأورام

مع عودة القوي بخلقة الجديدة
وإحياءه، والخاصة إلى استعادة القيم
الجمالية التي نورثها الأجداد الذين
قاروا صفات الأول من قلب النهرين
تلازمات محاولات الجمال من الأجداد

وظهور الحضارات الإجمالية فيها شعاع
والإجازات في محافظة الفيروز مثلا
التي أصبحت حافلة أيام وسط شارع
الجميلة تتخلها استراحات تهيئ
مستوحدة من وجههم ذوق
شخصية إلى الألف ووجدنا
العلمة الجمين ولكن وندم
وكانت المشاهدة العام وقد
والأرض الوحشي من مذهب
فكان ذلك الأمر في
القاهرة الجديدة في مرحلة
قصرنا ليه الأسماء
الجمال إلى كانت كالأثر
الحال إلى كانت تزيين
وكان من الجيوش أن تجي
العام في الضخم في الذي
الأنف القديمة مودة الأثر
الجمال إلى كانت تزيين
وكان من الجيوش أن تجي
العام في الضخم في الذي

سبحان أن أختار جمال
الأولى للعودة من شجرات
التكامل في مكرات
العناصر الجمالية في
الطريق للصناعة ويؤكد
خبطه التي سحره دولة
الصانع - أرباب في
ثورة فكرة خطتها
والجمالية في عهد
١٩٧٧، فاستبدت
بمعدن تلبس الأمل
أركسترا القاهرة
وحتى قبل عام
أيوبر خربت
موسكو قبل عام
أيوبر كبيرة
أسماح لده في
أيوبر مصر
مصر زينايا
الفرنسي في
إقامة محاهد
١٩٧٧، فاستبدت
وإلى الأورو
أما الآن
ملا من العصر
طوبى من الجدا
للحميل...
والقضاء للكتابات
رأفة القرنين
مواجهته الملامحي
التي والهدون
والأبرياء في
حسين وتوافق
علم الألب
كثافة بالمشهد
والاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا
وإلى القرنين
الاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا

سبحان أن أختار جمال
الأولى للعودة من شجرات
التكامل في مكرات
العناصر الجمالية في
الطريق للصناعة ويؤكد
خبطه التي سحره دولة
الصانع - أرباب في
ثورة فكرة خطتها
والجمالية في عهد
١٩٧٧، فاستبدت
بمعدن تلبس الأمل
أركسترا القاهرة
وحتى قبل عام
أيوبر خربت
موسكو قبل عام
أيوبر كبيرة
أسماح لده في
أيوبر مصر
مصر زينايا
الفرنسي في
إقامة محاهد
١٩٧٧، فاستبدت
وإلى الأورو
أما الآن
ملا من العصر
طوبى من الجدا
للحميل...
والقضاء للكتابات
رأفة القرنين
مواجهته الملامحي
التي والهدون
والأبرياء في
حسين وتوافق
علم الألب
كثافة بالمشهد
والاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا
وإلى القرنين
الاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا

سبحان أن أختار جمال
الأولى للعودة من شجرات
التكامل في مكرات
العناصر الجمالية في
الطريق للصناعة ويؤكد
خبطه التي سحره دولة
الصانع - أرباب في
ثورة فكرة خطتها
والجمالية في عهد
١٩٧٧، فاستبدت
بمعدن تلبس الأمل
أركسترا القاهرة
وحتى قبل عام
أيوبر خربت
موسكو قبل عام
أيوبر كبيرة
أسماح لده في
أيوبر مصر
مصر زينايا
الفرنسي في
إقامة محاهد
١٩٧٧، فاستبدت
وإلى الأورو
أما الآن
ملا من العصر
طوبى من الجدا
للحميل...
والقضاء للكتابات
رأفة القرنين
مواجهته الملامحي
التي والهدون
والأبرياء في
حسين وتوافق
علم الألب
كثافة بالمشهد
والاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا
وإلى القرنين
الاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا

سبحان أن أختار جمال
الأولى للعودة من شجرات
التكامل في مكرات
العناصر الجمالية في
الطريق للصناعة ويؤكد
خبطه التي سحره دولة
الصانع - أرباب في
ثورة فكرة خطتها
والجمالية في عهد
١٩٧٧، فاستبدت
بمعدن تلبس الأمل
أركسترا القاهرة
وحتى قبل عام
أيوبر خربت
موسكو قبل عام
أيوبر كبيرة
أسماح لده في
أيوبر مصر
مصر زينايا
الفرنسي في
إقامة محاهد
١٩٧٧، فاستبدت
وإلى الأورو
أما الآن
ملا من العصر
طوبى من الجدا
للحميل...
والقضاء للكتابات
رأفة القرنين
مواجهته الملامحي
التي والهدون
والأبرياء في
حسين وتوافق
علم الألب
كثافة بالمشهد
والاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا
وإلى القرنين
الاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا

سبحان أن أختار جمال
الأولى للعودة من شجرات
التكامل في مكرات
العناصر الجمالية في
الطريق للصناعة ويؤكد
خبطه التي سحره دولة
الصانع - أرباب في
ثورة فكرة خطتها
والجمالية في عهد
١٩٧٧، فاستبدت
بمعدن تلبس الأمل
أركسترا القاهرة
وحتى قبل عام
أيوبر خربت
موسكو قبل عام
أيوبر كبيرة
أسماح لده في
أيوبر مصر
مصر زينايا
الفرنسي في
إقامة محاهد
١٩٧٧، فاستبدت
وإلى الأورو
أما الآن
ملا من العصر
طوبى من الجدا
للحميل...
والقضاء للكتابات
رأفة القرنين
مواجهته الملامحي
التي والهدون
والأبرياء في
حسين وتوافق
علم الألب
كثافة بالمشهد
والاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا
وإلى القرنين
الاحصائيات
الاحدية في
وقصر الفنتين
الكاديمية للفنون
وتتقدم أيوبا



المصدر: الرصد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/١

حملات مكثفة على قمائن الطوب ومسابك الزهر بالمنوفية وحرق مخلفات قرية شبرا بخوم بقرار من المحافظ !!



على حسين

للمخالفين وذلك
لترقيق أوضاعهم
حسب قولين أكد
البيضة. أكد
«شاهين» على
ضرورة الالتزام
بالتقنين وشروط
البيضة وذلك
للمحافظ على البيئة
من التلوث وللحد

من انتشار ظاهرة المخان الأسود، وإفساد أنه في حالة عدم التزام أصحاب المخائن والتكوير والسباك بالملحة المنصوصة لهم وتزويج أوضاعهم البيئية سيتم إغلاقها فوراً. كما قررت مديرية الزراعة توكيف الإناث الزراعية بتكثيف حملاتها على المخسول لمنع المزارعين من حرق المحط وذلك للحد من انتشار ظاهرة المخان الأسود وللحفاظ على البيئة والصحة العامة. وكان المستشار على حسين محافظ المنوفية قد أصدر القرار ١٠٨٥ في ٩٩/١٠/٥ بوزام مديرية الزراعة بالمنوفية بحرق جميع الأحطاب والمخلفات المنتشرة حول السواقي بقرية شبرا بخوم.

للمنوفية - عبدالحميد النحاس،
حررت مديرية الزراعة بالمنوفية توكيف الإناث الزراعية بالمحافظة وتكثيف حملاتها على المخسول لمنع المزارعين من حرق المحط وذلك للحد من انتشار ظاهرة المخان الأسود وللحفاظ على البيئة والصحة العامة. كان المستشار على حسين محافظ المنوفية قد أصدر القرار رقم ١٠٨٥ في ٥ أكتوبر الماضي بوزام مديرية الزراعة بالمنوفية بحرق جميع الأحطاب والمخلفات المنتشرة حول السواقي المنتشرة وعلى حشور الترع والتابع العامة بتكثيف شرايخهم مركز قويسنا وذلك لمقارعة المخاديين حفاظاً على صحة المواطنين بالقرية.

وقد لقي المزارعين بمحافظة المنوفية إقبالهم القام بمجرد صدور قرارات مجلس الوزراء الأخيرة والخاصة بمنع حرق المخلفات الزراعية التوسمية للجمعية في المخسول وتزويج المحليات رفع المخلفات الزائفة عن حاشية المزارعين

على أن تتضمن الدولة تكثيف التقل... كما أدى المواطنون استجابتهم من تظهير صدور هذه القرارات التي لهم الصحة العامة والبيئة واكتوا أن المواطنين لم يتحركوا لبحث الظاهرة إلا بعد صدور القرارات والتوجيهات والقرار الكارثة. أرجع مصدر مسئول لانتشار ظاهرة تصاعد المخان الأسود إلى قيام المزارعين بحرق المحط بالمحسول، بالإضافة إلى انتشار تمارين الطوب ومكاسير الفحم ومسابك الزهر معظم القرى ومنه مخلفات المنوفية. أفساد المصدر إن القمام والمخلفات والسباك تساهم بشكل كبير في تلويث الهواء وإفساد الرطب بين المواطنين. بالإضافة إلى أنها لحد الأسباب الرئيسية في انتشار الأمراض التي تصيب المصدر والزيتون وأمراض أخرى مزمنة. طالب المصدر أصحاب قمائن الطوب بضرورة تركيب فلترات تنقية لهذه اللطائف حسب اشتراطات وتكوين البيئة. كما طالب أصحاب مكاسير الفحم بتزويج أوضاعهم البيئية. بالإضافة إلى الالتزام بالقرار ٢٩٦ في ٩٩/١٠/٥ بتزويج النخيل والفحم. كما



المصدر: الوقت

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



صورة من قرار محافظ الدوقية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٢ وزراء يفتتحون مؤتمر تكنولوجيا الطاقة

يافتح الدكتور علي الصمدي وزير الكهرباء والطاقة والسيدة نادية حكرم وزير الدولة للبيئة والدكتور سيد مظهر وزير الدولة للإنتاج الحربي والقرآن محمد عبدالسلام المحجوب محافظ الإسكندرية يوم ٨ نوفمبر الجاري المؤتمر الدولي لتكنولوجيا الطاقة وحماية البيئة الذي ينظمه مركز الشرق الأوسط لتكنولوجيا الطاقة والبيئة بكلية الهندسة والتكنولوجيا بالأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري بالإسكندرية بالتعاون مع المختبر القومى للطاقة للتجديد بوزارة الطاقة الأمريكية بتأثير المؤتمر أكثر من ٨٠ بحثا حول الوسائل المناسبة لنقل

وتطبيق تكنولوجيا الطاقة والبيئة في الشرق الأوسط وتلقيم الجيوى الاقتصادية والبيئة استخدام الطاقة للتجديد للتنمية للوسائل والمحافظة على الطاقة ورفع كفاءة وترشيد استخدامها وتطوير تقنيات حماية البيئة من التلوث الناتج عن توليد الطاقة وتطوير تصنيع معدات استخدام الطاقة للتجديد والتعليم والتدريب.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/١١/١ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لجنة دائمة لمواجهة مشكلة

المخلفات في كل المحافظات

عقدت الجمعية البرلمانية للبيئة اجتماعا
- أمس برئاسة الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة
الدولة لشؤون البيئة لتهيئة ظاهرة المخلفات التي
تعرضت لها القاهرة أخيرا وباتت الوزارة إن
الاجتماع ناقش الإدارة السليمة للتعامل مع
المخلفات وتقرر تشكيل لجنة دائمة لمواجهة
هذه المشكلة وباتت الوزارة من المحافظات
تصديق مسعود وحجم المخلفات في كل
محافظات مع تفويض أراض خارج الكتلة
السكانية للتخلص منها وفق نموذج وزعته
وزارة البيئة على المحافظات. كما تقرر تشكيل
لجنة فنية للتأمية وتعبود الموارد المالية لحل
المشكلة وسوف تطلق وزيرة الدولة لشؤون
البيئة بياناً غداً أمام لجنة الشئون الصحية
والبيئة بمجلس الشعب حول ظاهرة المخلفات
التي يعاني منها القاهرة وبعض
المحافظات.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١/١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حكاية

دخان تجاهله

□ لا تزال نتحدث عن حرائق قنصل الآز وسائر المخططات الزراعية باعتبارها السبب الرئيسي في تزايد الطوفان البيئي الذي يكاد يخلق انفساسنا في محافظات القاهرة الكبرى منذ الحلااء قبل الماضي ورغم الخطر الكريمة للبشران الذي يلحق سماء القاهرة معظم ساعات اليوم وهو ما يرجعونه إلى وقوع البلاد تحت تأثير منطقة ضغط مرتفع أدت لتهود سرعة الهواء وبالتالي احتباس الدخان في طبقات الدخان الجوي القريبة من الأرض. وكأنها المرة الأولى التي تتعرض فيها مصر لهذا مع احتمال صحة هذا التفسير للزائد المستمر للدخان على أرضنا للسلبية في إجراءات مقاومة ومناه.

وهذا تكرر كل يوم الحديث عن دخان حرائق الآز والطقس الذي مساعد على التلوث. وأخيراً رجحنا نتحدث عن تجريم حرق المخلفات الزراعية والتفاحات وتجاهل ما نراه أحياناً يومياً وتضيق به صديرتنا في مدن القاهرة وأجملها. وهو الدخان الأسود للبحث من أولى المركبات المتحركة بسبب تلك مولداتها وانتهاء العمر الافتراضي للكثير منها، وبينها للأسف أوتوبيسات تلعب مهمة نقل العام. كان من المفروض أن تلعب منذ سجن اهتمام أحد من المسؤولين بمناظرها القريبة وهي لتحرك في الشوارع ويركع منها إلى أعلى مواصلات يبحث منها الدخان الأسود فوق مسدود السيارات وكان صاحب الفكرة المعقولة قد خلصنا من أضرار الهيكل القاتل. وعان ذلك المسموم أن تضيق فوق رؤوسنا وتخلق لنا مشاكل وعيوننا؟

أصبح الآن لا يزال نرى الهباب الأسود ينبعث من جميع أنواع المركبات ولا يرى إصراراً لوقف تلك المركبات حكومية كانت أو أهلية والمفروض أنه كان يجب أن يحدث هذا منذ اليوم الأول لاستقرارنا بالمرحلة البيئية الضائقة. وهو ما لم يحدث حتى الآن للأسف الشديد.

محمد صالح



الأهرام

المصدر :

1/1/1999

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

١٤ مليوناً

يخضعون..

والسبب في

وانه

مغروب كل مساء كل يوم .. إن هناك ٣٧ محطة لمركية
لرصد هواء القاهرة من الرصاص والجزئيات الصلبة
المعلقة ما بين ٢٠٠ ملليجرام وحتى ١٠ ملليجرام، وهناك
أيضا ٧ محطات لمركية تم زراعتها فوق أسطح بيوت
القاهرة الكبرى لرصد الغازات الكربونية والكبريتية
والأزوتية، وهناك معمل مركزي بجهاز شتون البيئة انشئت
بالبان . وإلى جواره معمل مشترك لتسجيل الأمطار لورا.

لقد طالت الوزارة عقد اجتماع لوري مع كل هذه الأطراف
لتقريبه ماذا سجلت التكنولوجيا الأمريكية والدانمركية
والألمانية.. كانت النتيجة لا شيء!
وبالف كل مسئول بجهاز شتون البيئة يظلم بالأعداد
ويؤلف الشواجة بينار وقد ترويض الجسمية ويعمل في
مشروع الرصد الدانمركي ويضع كل الحقائق أمام الوزارة
ولال.

- هناك أجهزة ليست متصلة بالتيار الكهربائي
- وهناك أجهزة تعطلت بفعل قاعلا
- وأجهزة لا تعمل لأن السيارات لم تصل بعد!
- وأجهزة ليست بها خط تلفوني

ولاتبليق

تجددت ظاهرة سحابة الليل المزعجة التي تظهر مع غروب
كل مساء، وتجددت شكوى سكان منطقة مصر الجديدة،
ومدينة نصر. ولم تلح محاولات السكان في إحكام إغلاق
النوافذ، وكانت الرائحة مساء أمس نفاذة ومؤثرة للعديد
من لديهم أمراض رئوية، وحساسية رئوية، وحساسية
صدفية لـ ١ مليون مولن من سكان القاهرة الكبرى.

وكانت سحابة الدخان مساء أمس قاتمة، وبخالة، وتسير
واكتحت إلى الليل بمجرى الضباب، لتسيما أن مغالب الضباب
في منطقة ناصر والقاهرة تطل على مصر الجديدة وفي
أوى د. عوض تاج الدين استعاد المصدر بلن هذا الدخان
تسبب في أمراض وضيق بالشعب الهوائية وريو وحساسية
وتورم بالأغشية المخاطية، ومع كل التصريحات التي خرجت
من المسؤولين عن البيئة، وبخالة القاهرة، والمحافظة،
والرصد الجوية، فإن للرائح كما هو، ولم يحدث تصمن
في دخان الليل الذي يتسرب إلى هواء القاهرة بعد الغروب،
لقد انشغل وجه القاهرة تحت وطأة ستارة من الدخان
الأسود وجبهت خلاله كثيفة من الدخان سماء القاهرة،
واستلصق للباطون بالأهرام لعلهم يحمون أنفسهم من
يجري، ولم تفلح التكنولوجيا الأمريكية والدانمركية والألمانية
في تحليل ورصد وتفسير ماذا يجري في هواء القاهرة بعد



الأهرام

المصدر :

١ / ١ / ١٩٩٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بدون زعل

استمرار الوزارة تلبية مكرم
عبيده على رأس مسئولية البعثة
سوف يعمل من برامجه، وتفتح
أولوياتها، وتبرز القانون وتدعم
مطلوبة الإصلاح السياسي والإهم
هو التناغم مع المؤسسات الدولية
والهبات التطوعية، حتى لا يكون
هناك مكان للمفكرين، والكسالى
وعولجيز المرح .
الرجل الأخضر



المصدر: الوقد

١٩٩٩ / ١١ / ١

التاريخ

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تقرير يؤكد: المبيدات الزراعية تحولت

إلى كارثة بيئية

١٦% فاقد في الإنتاج الزراعي.. و٦ ملايين

مصاب بأمراض الكبد

كاتب - مجدى حلمي:

أكد تقرير لمركز الأرض لحقوق الإنسان أن المبيدات المستخدمة في الزراعة تحولت إلى كارثة بيئية. أكد التقرير أن الأضرار في استخدام المبيدات أدى إلى تلوث المياه والغذاء.

ولفت إلى أن المبيدات أدت إلى ارتفاع نسبة الفاقد في الإنتاج الزراعي إلى ١٦%، وأوضح التقرير أن تدهور التربة الزراعية أدى إلى انخفاض الإنتاج الزراعي بنسبة ١٠% سنوياً. وخساف التقرير أن

مصر تستهلك ٢٤ ألف طن مبيدات سنوياً ويمثل ٦ كيلوجرامات لكل فدان رغم حظر ٢٦٤ نوعاً خلال الأعوام الثلاثة الماضية.

ولفت إلى أن الاستهلاك كان في منتصف الثمانينات ١٤ ألف طن، وكشف التقرير أن للمبيدات أدت إلى تدهور الأراضي بمرض الكبد خلال الفترة الماضية. وأكد أن ٦ ملايين مصري يعانون من المرض منهم مليون مريض في حالة خطيرة وعائدين من العلاج والتشريط والهرس سي. كما أشار التقرير إلى أن ١٠٠ ألف مواطن

يمسكون بالمسرطن سنوياً وبسبب تلوث الهواء والغذاء كما يصاب ٢ آلاف مواطن بالفشل الكلوي سنوياً. ويصف التقرير استخدام المبيدات بصورة عشوائية بأنه قتل على المواطنين.

وطالب التقرير الحكومة بسرعة التوقيع على الاتفاقية الدولية المنظمة لاستخدام المبيدات، كما طالب بفرش رقابة علمية من جهات مستقلة على كل ما يتعلق بالمبيدات ومبيعاتها وتجاريتها. كما طالب التقرير بتشديد العقوبات الواردة بقانون الزراعة أو أي قانون آخر ينظم استخدام المبيدات.



المصدر : الجمهورية

النشر والخدسات الصحفية والمعلومات التاريخ ١١/١١/١٩٩٩

الدخان «الفز».. في مجلس الشعب

وزيرة البيئة أمام لجنة الصحة : حرق المخلفات الزراعية.. المتهم الرئيس

رئيس هيئة الارصاد : السحابة مستمرة ٤ أيام أخرى



نادية مكرم عبيد

كتب - محمود نقادى ومصطفى عبدالغفار :

شهد الاجتماع الطارئ للجنة الصحة بمجلس الشعب برئاسة د. شريف عمر، انعقاداً في الآراء حول الوباء الطويل في مساحة الدخان الأسود، والغاز الذي يجتاح القاهرة .. وجه البعض الاتهامات إلى فض الأرض خطيطن .. واتجه الآخرون إلى حق القمامة بقلب القاهرة الكبرى.

نواب الاقليم :

الفلاح حائر .. بين قرارات

وزارتي الزراعة والبيئة

المخلفات ، بعد أن تكثرت من أن القمامات بسيطة .. الأمر الذي يحتاج المقاتلات إلى أن وصلت إلى هذا الحد . طالب د. محمد الشويخ رئيس المجلس الشعبي للمحافظة بالتسليم بين الأجهزة حتى لا يتجهز الفلاح بين القرارات .. هل يحرق القش أم يمتنع فيستعرض للمسألة القانونية ومن ناحية أخرى .. أصدر اللواء محمود وهدي مساعد وزير الداخلية لامن القابلية تعليمات لمرافق الشريعة بالموافق التالي على الحصول وإبلاغ فوراً بأي حالات مخالفة

باتباعاً مصنع قمامة بكل محافظة .
 ١. قامت بفتح : لم نسمع تقريراً محدداً للقاهرة . مؤكداً أن المشكلة في الدخان وليس في القمامة . بينما أكد فراس رضوان أن البيئة مسئولة للشعب كله .
 ٢. عبدالمعتمد سمع د. محمود مصطفى : كيف تهرم وزارة البيئة الفلاح الذي يحرق القش . في حين تهرم وزارة الزراعة الفلاح الذي لا يحرقه ؟
 ٣. رئيس هيئة الارصاد عبد الرحمن مهران اثنان أن السحابة سوف تستمر أربعة أيام أخرى على الأقل بسبب استمرار المنخفض الجوي فوق القاهرة.

٢٢ ألف مخالفة

بناها - عبدالغنى الشحات : كشفت للشرطة السوداء عن ٢٢ ألف فدان أرض مخالفة بمخالفة القابلية .. زرع بمعرفة المشرعين عن الزراعة والري .. العجيب أن المخالفة تكررت منذ سنوات عديدة رغم قرار حائل وزارة الزراعة بالمحاسبة بقرار من وزير الري . أكد المهندس عبدالمعتمد خاطر وكيل وزارة الزراعة بالمحافظات أن للديرة أرسلت أسماء المزارعين المخالفين في مديرية الري لاتخاذ اللازم بحلهم .. بينما أشار المهندس على الشيخ وكيل وزارة الري بالمحافظات إلى أنه تم تصدير ٢٠ ألف مخضر من المزارعين المخالفين .. ثم أرسلتها للمحافظات القضائية أشار أحمد الشويعين بالمحافظات رفض ذكر اسمه إلى أن المزارعين تمسوا على

صمم ناديا مكرم عبيد وزيرة البيئة على اتهامها للمزارعين الذين يحررون المخلفات الزراعية في المحافظات القروية من القاهرة .. خاصة محافظات القابلية والشرقية الأمر الذي تزامن مع مجموعة من العوامل الجوية التي تسببت في ظاهرة جوية لتكثرت كثيراً الذي إلى استقرار حالة الهواء قريبا من سطح الأرض مما يساعد على عدم تشتت التلوثات في طبقات الجو العليا .. وبالتالي تزداد كثافتها ، خاصة أثناء الليل .. عندما تزداد نسبة الرطوبة تكثرت الوزيرات الإجراءات التي اتخذتها الحكومة لوقف هذه القاهرة .. وأولها وقف القوى المخلفات الزراعية ، ونقلها على نفقة الدولة .. وتشكيل لجنة وزارية لاتخاذ الإجراءات المعالجة للتخلص من المخلفات بقرائها .. ولجنة أخرى لدراسة التلوثات في مناطق الجوز ، وتحديد إجراءات عاجلة للتخفيف من حدة الظاهرة ، في محفلتها سحب ترخيص السيارات التي ينجم عنها عدم كذايف والملاحقة القانونية لأفراد الجوز للمسي والغاز والسيارات وكما سبق ألقى أشارت إلى وجود ٨ محطات أرميد التلوث في هواء القاهرة تسجل أولاً بأول تركيزات الغاز والجسيمات العالقة في الهواء.

١. قال د. شريف عمر رئيس اللجنة وسورية لوزا : يجب أن تتكاتف جميع الأجهزة لحل هذه المشكلة الطويلة .. وأن وجد .. أماكن فقط لتجميع القمامة في القاهرة ليست كالبسة أمام ٨ آلاف طن قمامة تتلطف من القاهرة يومياً .
 ٢. أمين حسان : الحكومة اتخذت إجراءتها مستمرة .. ولكن يعرف أن الرئيس مبارك هو الذي طالب بضرورة بحث القاهرة .. وبعد ذلك تحركت الحكومة .. واعترف بأن المشكلة تفاقمت في بعض السبلات والمعالجات .. وقال



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١٩٩٩/١١/٤

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير البيئة تؤكد:

لاتوجد أي علاقة بين مناورات النجم الساطع وظاهرة الدخان الأسود الذي غطى سماء القاهرة

مشكلة مشاكلا للدا لم يفسر أحد بحرق قش الأرز وهو موجود منذ سنين.
واقترح النائب محمد الأبي لشباب قريه بهات لبلديات
للمزارعين بخان قش الأرز.
وقال النائب د. فيصل الشراوى إن الملايين اعتمدت في
مطروح دراسة تصديق فراء القاهرة عين خالد بذكر.
وعلى محمد من مهران رئيس هيئة الأرمسان ويوجد أية
علاقة لتطهيرت دورية بقاهرة التسمية السويديا مدينا
إلى أنه تصادف عند حرق قش الأرز مع استقراز مواقع
جوى على مصر وايديا أدى إلى عدم الرياح واستقرار
الجو ويصور المواطنون بهذه الظاهرة.

ظهور سحابة الدخان في سماء القاهرة بدأت الوزارة في
إرسال لجان للمعالجة لبحث مواقع تراكم للظلمات حول
القاهرة الكبرى.
والساعات الزمنية إلى أنه تم اكتشاف مجموعة من
الإجراءات المعجلة للتخفيف من حدة الظاهرة ومنها
استدراك تلوينات مستعدة لصبغ رخص ترخيص
السيارات التي وضع عليها كوابل وألواح الفوري لحرق
للظلمات الزاوية واللاحقة للقاهرة أساس الحريق
ويحذر الأعضاء من خطورة التلوث مكالين يوضع السطول
المعالجة للتلوث.
وقال النائب أمين حماد إننا لا نتحراه إلا إذا حدثت

في تلوينات قسامة نحت الكثيرة نادية مكرم محمد وزيرة
الدولة لتسبون البيئة وجود أية علاقة بين مناورات النجم
الساطع وظاهرة الدخان الأسود الذي غطى سماء القاهرة
الكبرى في الأونة الأخيرة مؤكدة أن القوات المسلحة
للمصرية في برع الزعن وتحافظ عليه من أي أخطار.
وقالت أمام لجنة الصحة بمجلس الشعب في لوجتها
أمن إن سبب هذه الظاهرة هو الزمان وجود مجموعة من
العوامل مثل مساهمة التلوث العادية كحرق النفايات
الزراعية أثناء موسم حصاد الأرز، مخفوة إلى أن مصادر
التلوث في مصر كبيرة ومتنوعة منها مصانع شبرا
الخيمة وطولان والصباك ومراح للسيارات، وأنه عند



المصدر: صباح الخير

التاريخ: ١١/٤/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الحقيقة المرة والحادثة في حركتهم

كانت الناس في بر مصر أيام المعاليك، تخرج في الشوارع عند حدوث الفلحة، ماتين مهلكن، ياخي! الأبطال.. نحننا مما نخالف.. ثم يقيمون حفلات الذكر والدعاء ليخطف الله الفلحة عن كاهل الأمة، ويسقط الكفار والملاعين أصناماً ومعيماً.

ويبدو أن هذه العادة قد أصبحت ثروة مفسداً تتوارثه الأجيال، فحين لا تزال ونحن نلقت من القرن الحادي والعشرين، الذي الاسم ورأسه وألف بلغة قديمة إلا يسمح لنا بالدخول نواجه الأزمات والكوارث بالدعاء، ولحن المنديل والكوشنيد، وتحضير الأرواح إذا لم الأيسر، لأننا ببساطة شديدة، نميش حالة من القوضى والسبب ودع الملك للمالك، هذه الحالة تجعلنا دائماً نلتجأ بالأزمات والكوارث، ومن ثم.. يصبح رد فعلنا عشوائياً، فنحن نؤمن بأنه لا يجوز أن نقرر البلاد قبل وقوعه، والخيرة فيما اختاره الله، ولذلك فكل شيء مقرر ومكتوب، والمكتوب على الجبين لازم تشو له العين، بالإضافة إلى أننا مدبريون بشكل رائع على نقي أي شيء، وكله تمام.. لاحظوا مثلاً عندما تلم كارثة في أي بلد.. يسارع السفيران المصري ويحلف على المصحف والشمعة الشريفة، أن كل المصريين الموجودين طرفنا بخير، وقبل أن يتأكد حتى إذا كان عنده مصريون ولا هنود.

وعندما غطت تلك السحابة الخائفة منها لله باقي سماء القاهرة، وخرجت الناس تمشي في الشوارع، وسحابة سوداء، وعيون أجبيها.. طارت بأوزيرة.. عند صاحبها! لم يتعامل مسئول يودع الله مع هذه الأزمات بشكل علمي، لكن كل واحد وألتي رينا قهره عليه، ومن هنا.. خرجت المكالمة ثابته مكرم عبيد وزير البيئة تقسم بالله العظيم ثلاثة، أن الجو منه لله باقي، ويشيل ويحط عليه، هو السبب في هذه الخلفة، وأنه لولا الفلاحين الجيلة الذين يحرثون القش كانت هذه المصيبة التي لا كانت على الببال ولا الضاير، ويعيدن ماتشوش بإجماعة إن الزبالة المعقدة التي يتكلمها من وراءهم، هي التي جابت لنا الكافية.. وسكت الناس.. ليس عن قناعة، ولكن من باب ما يابيد حيلة، وهي جت يعني على السحابة.. فجاء.. عادت تلك السحابة مرة أخرى، وكل التي شمع أفتصف.. وأنا التي وحدي شكيت، وعابت الوزيرة لتقول نفس الكلام، وأنها فوجئت وحطوا كلمة فوجئت مليون خط بما يحدث في الجبارة، حيث يتم استخدام مخلفات المستشفيات الخطرة في اللواخير، فإذا كانت الوزيرة المسئولة قد فوجئت! فماذا كانت تفعل قبل ثلاثة! اليس هذا هو عملنا الأساسي! أم أنها كانت مشغولة في حربها المعقدة ضد الموفلين الرائل أعداء الوطن الذين يخذلون في المكاتب، وهم سبب نكبة الأمة.. فلاشغل.. ولاشغلة!

ومع ذلك، فما قالته الوزيرة من تبريرات.. لم يصدقاها الناس، لأن الفلاحين يحرثون القش من سبعة آلاف سنة ولا حش ولا خير، ومزابل القاهرة قد احتفلت منذ أيام بالعيد الملوى على إنشائها، حيث جرى توزيع البيض الملون والفسيح، فما الذي جد علينا هذه الأيام! ولأنه لم يخرج مسئول واحد يحلل الظاهرة بشكل علمي، يحدد أسبابها وكيفية تجنبها، لأنهم مازالوا ملتزمين بأجبة عيشي في سؤال الشيخ زعرب عن الفطريات ابن الفطريات التي عمل العملة السودي دي ومع نوم التلفزيونين بضاع الريادة الإعلامية في العسل، وإنشائه بالهراجات والمؤتمرات والمسؤولين، لقد انتشرت شائعة قوية تؤكد أن السبب هو مناورات النجم المساطع، وهذا يبدو الفاضل المأساوي للحكاية، فبدلاً من أن يخرج المسئولون والمتخصصون ليجلوا هذه الشائعة بشكل علمي، يسبقها إذا بالسيد رئيس الوزراء يعلن في الصحافة أن هذه الشائعة كذبة! ولم يقل لنا لماذا هي كذبة ربما ضحكنا معه، ومع احترامي الكامل للسيد رئيس الوزراء، خاصة عندما يتعلق الأمر بصحة المواطنين، فإن هذا الكلام لا يصبح كذبة.. بل كارثة!

قد يكون كلام الناس شائعة، في غياب التحليل العلمي.. لكنه ليس بالتأكيد كذبة، ومواجهة الشائعة كذا في من رصدها وتحديد عناصرها ونقيها بشكل علمي، وليس بالمخبرية منها، لأن معنى ذلك ببساطة.. أن نتأكد الشائعة، وأن تلفد الناس الثقة في كلام المسؤولين، وهذه هي المصيبة.. كل ما نريده.. أن نعرف راستنا من رجلينا.. فنلوا الحقيقة لمرة واحدة.. وبعد ذلك نعملوا ما بدا لكم.

محمد الرفاعي



المصدر: صباح الخير

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢٥

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

القاهرة تحت اب يازمة تلوثية

كتب عبد الفتاح عتاش:

علقت القاهرة وممازالت ولاكر من ٧ ايام متواصلة من سحب الدخان الكثيفة التي غطت سماها. في القاهرة خطيرة اصابت الكثير من المواطنين بالاختناق والحساسية والسعال وازمات الربو والازمات التنفسية. واحترار المواطنين في معرفة السبب. فوزيرة البيئة د.فايزة مكرم عبيد تؤكد ان المرتفع الجوي فوق القاهرة هو الذي تسبب في تكوين طبقة عازلة منحت اسباب الدخان والعلوثات إلى طبقات الجو العليا، والذي تزامن مع انخفاض سرعة الرياح وحرق المخلفات الزراعية داخل الحقول في محافظات الدلتا القريبة بالإضافة إلى مصادر التلوث الموجودة على مدار العام مما أدى إلى تكون سحابة من الدخان غطت اجزاء القاهرة الكبرى المكتنزة مكدسة على مدار مدير فرع القاهرة الكبرى جهاز شئون البيئة في تفسيره لسحابة الدخان الأسود التي تعرضت لها القاهرة مؤخرا . يرجع ذلك إلى ان بالقاهرة اكثر من مليوني سيارة تخرج عوامها من رصاص واكسيد كربون، بالإضافة إلى العدد الكبير من



نادية مكرم عبيد

الجارات والفواخير المنتشرة في انحاء القاهرة الكبرى وخاصة منطقة مصر القديمة والفسطاط التي تعمل رائحتها بوقود مكون من مخلفات المستشفيات ومصاصة القصب والجلود والافشنة هذا بالإضافة إلى مسابك الرصاص ومخازن الخيش الحطرن والتي يتم إشعالها بالمزوت، وقد قامت وزيرة بيئة في منطقة مصر القديمة الخلفت فيها جميع الجارات والفواخير، والتي يصل عددها إلى ١٨٠ منشأة مخلفة للبيئة، من بينها ١٥٠ فاذورة و ٣٠ كسرة، وإغلاق ٢ مسابك للرصاص بالشراوية. ويضيف ممدوحى علام ان من الاسباب الهامة لسحابة الدخان في سماء القاهرة. هو حرق القمامة بصورة عشوائية، فالمواطن يبخل بالاشتراك في شركات التسريح، مما يؤدي إلى تراكم القمامة في الشوارع دون فرزها، وهي تحتوي على ورق والفلش

وبالاسيتك وزجاج، وحرق هذه العناصر مجتمعة مخلف البيئة لأنه يسبب تلوثا شديدا للهواء. كما ان بعض المحافظات القريبة من القاهرة بها مكابر للخبث، مثل محافظة القليوبية والتي يبلغ عددها (١١٠) مكمورة، والتي ينتج عنها ثاني اكسيد الكربون الملوث للبيئة. ويأتي ممدوحى علام ان يكون لمناورات التجمعات، التي غطت سماء القاهرة. الدكتور نبيل الدبري، مدير مركز أبحاث الصدر والحساسية بأبيداه. ينصح للمواطنين وخاصة مرضى الصدر بوضع منديل مبلل بالماء حتى لا يصابوا بالاختناق والحساسية والخروج إلى الأندية والحدائق والمناطق الخضراء وعدم التواجد في الأماكن المغلقة لفترات طويلة مع كثرة تكدس تلوثها السوائل. وعلى المدخنين الامتناع عن التدخين حتى تنتهي ظاهرة الدخان الكثيف، وبالتالي للأطفال وكبار السن يفضل عدم التواجد في أماكن التجمعات المصارف أو بجوار المصانع أو الأماكن التي تدعى من تلوث الهواء مع تخفيف الملابس وتناول الأطعمة الخفيفة حتى لا تفرق في وقت واحد الجهاز الهضمي بالاختناق والجهاز الهضمي بصعوبة الهضم.



المصدر: صباح الخير

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حظر.. حرائق النفايات

كتبت هند يندارى:

بعد ان اشارت اصابع الاتهام إلى ان حرائق القمامة تسببت في تلوث وسحابة الدخان الكثيفة التي غطت سماء القاهرة، قرر د.عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة حظر إشعال الحرائق سواء لحرق قمامة الشوارع او مخلفات المسابك مثل الكولتوشوك بحيث يتم قطع جميع المرافق فوراً عن العتسب في الحريق ونقل المسابك المخالفة إلى خارج العاصمة.

كما تظف رؤساء الأحياء بإرسال دوريات ميدانية لضبط من يقوم بحرق النفايات بالتفتيش مع محافظتى الجيزة والقليوبية.

والان إن المحافظة خصصت ١٨ مليون جنيه سنوياً لميزانية شركات القمامة حتى تتولى مهمة التخلص منها بطريقة صحيحة.

جاء ذلك في اجتماع المجلس التنفيذي للمحافظة الأسبوع الماضى.



المصدر: **المساء**

للتشر والخدمات الصحفية والاعلامات التاريخ: ١٩٩٩/١١/٥

د. نادية مكرم عبيد .. تواصل جولاتها الميدانية بالقاهرة الكبرى



فرع القاهرة الكبرى بالجهاز
ومحمد محمود للمستشار الصحفي
لوزير الداخلية، ومحمد المسعودي
رئيس الهيئة العامة للنظافة وعدد
كبير من قيادات وزارة الداخلية

الهيئة لتتبع مدى إستقرار الحالة
البيئية بهذه المنطقة.
رافق وزيرة البيئة خلال جولاتها
المساجلة خلال الأيام الماضية د.
إبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز
شئون البيئة د. محمد علام مدير

تطوير الأماكن البيئية بالإتفاق مع
مختلف الأجهزة المعنية.
من المقرر أن تقوم د. نادية مكرم
عبيد خلال الفترة القادمة بعدد من
الجولات المساجلة على العديد من
للشركات بمختلف المحافظات والمدن

أسفرت الجولات المساجلة
التي قامت بها د. نادية
مكرم عبيد ووزيرة البيئة
لواجهة السحابة السوداء
التي غطت سماء القاهرة
الكبرى، على مختلف
المنشآت السكنية في
حدوث إنفعالات وغازات
ضارة.. بالبيئة عن وقف
تسجيل أضرار الجسيم
ومشتقاته والواقعة
بالطريق الدائري بالقرب
من الكتلة السكنية لحي
نقلها إلى منطقة شرق
التي تعاني بالعمادي علي أن
تعمل وفق تكنولوجيا
تظهير وكذلك الحال
بالمنطقة لجارات مصر
القديمة التي تستخدم
مخلفات المستشفيات
ومصاص القصب في
عمليات الصرف مما يتسبب
في حدوث إنفعالات ينعش
عنها بخلاف أسود كثيف
يهدد البيئة المحيطة.

كما طالت الوزيرة سرعة البدء في
إنشاء محطة مركزية في أبي زعبل
لتخصص لإنتاج الفحم وذلك دلا من
مكامير الفحم بمدينة طوخ بالقليوبية
والتي يهدد منها غاز ثاني أكسيد
الكربون.

ولقد أكدت د. نادية مكرم عبيد أن
الهدف من نقل هذه المنشآت هو
حماية البيئة والحفاظ على صحة
الإنسان المصري جلالة علي تحسين
الوضع الاقتصادي لهذه المنشآت
حتى تعمل بكفاءة أكبر وتساهم في
زيادة الإنتاج وأيضا في إستيعاب
لزيد من فرص العمل.

وبناء على تعليمات الوزيرة تقوم
حاليا عمليات متابعة لمرافقة المنشآت
التي تم وقف تشغيلها وأيضا لبحث



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١/٤

في ندوة علمية بجامعة أسيوط

المطالبة بوضع لوائح لحماية البيئة من الطلوث المصنع



د. واقت محمود

أوصت الندوة العلمية التي أقامها مركز الدراسات والبحوث البيئية بجامعة أسيوط حول التلوث المصنعي مصدرة وأثاره وطرق الحد منه والتي أقامها المركز تحت رعاية الدكتور محمد واقت محمود رئيس الجامعة بشورية وضع لوائح خاصة وتخصيص قوات أمنية لحماية البيئة ومراقبة التخطيط العمراني السليم للمدن وبشورية نقل القروش والمناطق التجارية بعيداً عنها والحرص على عدم استعمال آلات التتبيه وحل مشكلة الزور مع التوسع في عقد الندوات التوعوية للقياس الضوضاء وكيفية تلافي مخاطرها للعاميين بالشركات الصناعية وتبنيها من خلال الرسائل والأساليب الكفيلة بالحد من التلوث ودعم التوعية الإعلامية بسفط صورها ووسائلها خاصة في المدارس والجامعات ونشر الوعي البيئي داخل الأسرة.

كما أكد الدكتور عبدالمجيد أحمد اسماعيل نائب رئيس جامعة أسيوط لشنون البيئية وخدمة المجتمع ضرورة عنصر التوعية بمشاطر ملوثات البيئة ومنها الضوضاء التي تعد أحد مصارها في المصدر الحديث مما يشكل خطورة عامة على صحة الإنسان وكذلك ضرورة تكامل الدور الأطراف الثلاثة لحل المشكلة والتصدى لها وهي المجتمع من خلال فيئاته ومؤسساته وجمعياته الأهلية والحكومية بالجهودها ومؤسساتها المختلفة والأفراد بوصفهم صانعين للظروف وأشار في هذا الصدد إلى أهمية جامعة أسيوط حيث قامت بإنشاء جمعية محاربة الضوضاء وجمعيات محلية للبيئة وإن مركز الدراسات والبحوث البيئية بالجامعة يشعل بدور كبير في نشر الثقافة البيئية من خلال سلسلة ندوات ومؤتمرات ينظمها خلال الموسم الثقافي للجامعة. وقد تضمنت الندوة محاضرتين الأولى للدكتور محمد أبو القاسم حول الضوضاء ومصارها وطرق التحكم فيها حيث تعتمد مصارها وتختلف باختلاف النطقة من سكنية إلى صناعية وأيضا وبشورية قياس مستوى الضوضاء في هذه المناطق والتعامل مع معدلها العالي بالصورة التي تناسب خطورة الأضرار.

أما المحاضرة الثانية فكانت للدكتور محمد سلامة حول الضوضاء وتأثيرها على أجهزة الجسم للشفطة والاضطراب التي تسببها لأجهزة جسم الإنسان كالجهاز الدوري حيث تكل سرعة تدفق الدم وتزيد سرعة ضربات القلب وتقل حركة المعدة وتضطرب حركة الجهاز الهضمي بالإضافة للآثار السلبيه الأخرى على الحجرة والجهاز الحركي والحالة النفسية.

عبدالفتاح يونس



سحابة .. نفسية!!

إن يطبق على انفسائنا وهو اختناق لايجبر عن انفعالاتنا الداخلية ولكنه مفروض علينا من الخارج أيا كانت مصادره. إن البيض يشعرون بحرقان في الزور أو العينين أو كالألغام مع عدم الراحة في التنفس بدرجة شديدة وتوقف الأمر عند هذا الحد ويحاولون الانشغال بأعمالهم خوفا من التفكير في تلك المسحابة القاتمة والبيض يصابون بآليات من ضيق التنفس فيحاولون التخلص بدمق وإيقاع أسرع فينثرون على

ذلك أن يقل تركيز ذائى أكسيد الكربون الموجود بالدم فيحدث حالة من نقص التركيز الحامضى في الدم وتحدث حالة القلبية التي تسبب شعورا بالثقة وعدم الأمان وقد تصل إلى الإغماء ولكن يصعب أن يشوفا الشخص عن سرعة التنفس ويعد ذائى أكسيد الكربون إلى معدله في الدم ويعود التوازن الحامضى القوي بالدم ويعود الشخص إلى وعيه وإتزانة.. والبيض ممن لديهم تهيشة نفسية للاكتئاب يشعرون مع سحابة الدخان القاتمة بأن كل شيء قائم حتى السماء لا يرونها وأنه لا أمل في شيء. فترتد حالة اليأس الداخلي لديهم وتتلابر مشاعرهم الداخلية للاكتئاب فتظهر عليهم أعراضه من الضيق والفكر والحزن ويسعد الاقتراب بالمشقة بهواياتهم مع صعوبة كل من التركيز والتفكير واضطراب النوم

وتغير الشهية للطعام وقد تزداد حالة اليأس والاعساس بعدم القيمة والشعور بالعجز مع الشعور بالذنب بما يوهم للتفكير في الموت وكراهية الحياة وتفضيل الموت عليها. ويعد من ذلك أننا في فصل الصيف الذي يرتبط مع فصل الشتاء بزيادة الاكتئاب خاصة ما نسميه بالاكتئاب الموسمي الذي له علاقة بتغير الضوء فهذان الفصلان يرتبطان بتغير الجو وقلته وصاحبه الشعور بالانقباض وحدوث الاكتئاب. ولقد كان من بين الحالات المرضية التي اكتت هذه الظاهرة تلك السيدة التي كان يعمل زوجها في إحدى الدول الغربية من القطر الشمالي والتي يقل فيها سطوع الشمس ويحدث أن تركت بعدها ذات الشمس المشرقة إلى حيث يعمل زوجها وبعد أسابيع قليلة أعصابها حالة اكتئاب شديدة وألم بالغ معها علاج المعاقين فنصحها الطبيب النفسي أن تعود إلى موطنها ويعمها عاتق زال عنها الاكتئاب وماتت إلى حيث



د. محمد عبد الرحمن

د. محمد عبد الرحمن النفسية والعصبية بطر الزور

لقد انتهزت فرصة عتلة نهاية الأسبوع الماضي وقهرت السفر إلى قريتي بمحافظة كفر الشيخ بحثا عن هوا. تلى استنشقه ولو لبخمس ساعات بدلا من هوا القاهرة الذي أصبح خائفا لدرجة يصعب تحملها للتكويرين وبينما كنت في طريقي إلى القرية وسط الزارع شامت الحرائق في العديد من الحقول تتساعد استنقتها مطلة طاعة الفلاحين لأوامر وزارة الزراعة بحرق للعلقات الزراعية للخصاء على الديان حتى لا تهدد

المصاويل في الأصوام القاتية ويرغم أن تلك الأطلعة لم تكن تتساعد إلى غمان السماء بالصورة التي عهدناها في حالات الجو العادية إلا أن الهواء كان منعشا والتنفس مريحا بدرجة كبيرة، مقارنة بهوا القاهرة التي عدت إليه من مساء الجمعة والذي مازال خائفا حتى كتابة هذه السطور. الأمر الذي جعلني أتساءل: هل السبب هو تكسر الديان في القاهرة أم هل هو موقعها بالقرب من الصحراء وبعض الهضاب مثل هضبة القطم وهضبة الأفرايم أم أنه عادم السهارات التي زاد عتدها فوق احتمال القاهرة وهكذا تدلقت الاستمعة إلى دعني تيعام لم يقطعها إلا سؤال لعاين إلى شخصي في الطب النفسي وهو هل ثل هذا الجو الخائف تأثير على الحالة النفسية للأشخاص وحارات أن انشغال عن الجو الحائل بأجابه الأسئلة التالية

تعرف جميعا العلاقة الوثيقة بين النفس والتنفس وهي ليست في تشابه حروف الكلمتين ولكن يبا للجهاز التنفسي من دور هام في التجهيز عن

الاضطرابات فحين عتيا نخاف يسرع تنفسنا وقد نشعر بضيق في الصدر ولعل تعبير سيدنا موسى عليه السلام والذي أوردته القرآن الكريم كان في غاية البلاغة في التعبير عن التنفس في حالة الخوف أو قوله تعالى: «قال رب إني أخاف أن يكوير» وضيق صدرى ولا يطق لسانى فمرسل إلى هارون «سورة الشعراء» ١٢، ١٣، ويصعب نشرع بالملل والكميل نتأب محاربين دلع الملل عن حدوثنا وغالبية مرضى الاكتئاب يشغل الواعه يشعرون أن هناك انقلا فوق منورهم ويتلهون كثيرا في محاولة لراحته وكذلك في حالات انفعال الغضب تكون إزادات التنفس دور في التعبير عن الغضب مع الشعور بعدم الراحة في الصدر أثناء انفعال الغضب. ومن هذا نلاحظ عتق العلاقة بين الحالة النفسية والتنفس.

إن ماذا يحدث لنا عتيا نشعر أن اختناقا من الخارج يوشك



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يتمثل زوجها من جديد لأصنافها:
الاكتئاب مرة ثانية وعرفت على
الطبيب النفسي الذي استلخ أن
يربط بين أصابتها بالاكتئاب ووجودها
في دولة يقل فيها سطوح الشمس.
فدور علاجها بوسائل النفس الذي
يتجرب في ضيقه من سوء النفس
يجمع في إزالة كآبتها ويعصر ذلك
عليها بأن هناك نأفلات عصبية تتكرر
بكبسة القصر، الذي يصفق فيه.
الشمس على مدار الأربع والعشرين
ساعة ولكن ذلك لا ينفصل عن مشاعر
الشمس العميقة المرتبطة بحالة الظلمة
والتي يسبحها الجو اللاتم مسواه
بنفس شروق الشمس أو بمسحاة
سنان خالقة كالتي تقيم على مصام
القاهر هذه الأيام.
والمعنى القاري، يتساءل ما العلاج
والفكر في العلاج يعمدنا إلى القصة
التي طرحتها في أول الأمر عن علاقة
الانفعال والتنفس وهو أن انفعالنا من
الضيق أو الخوف تشعرنا بمسحوبة
التنفس لتتدفق إلى الجزء اللطيف
مالمكان عاملا أكثر تأثيراً من وجود
النفس وهو الانفعال والتركيز على
التنفس وعادة من يركز على تنفسه
يشعر بعميقه ومن يتجاوز تنفسه
ونفسه يشعر بالراحة برغم مسهب
النفس وهذا دور الأيحاء الذاتي في
الشعور بالنفس أو الشعور بالصحة.



استمرار الجدل بين خبراء البيئة والأرصاد حول أسباب السحابة السوداء

الخبراء يرفضون ربط استمرار الدخان بحرق قش الأرز

تقرير
على تركي
وعلى فاضل

للسرازم، وأكد أنه يمكن تحميل المخططات الزراعية من مصدر الدخان البشري إلى عائد اقتصادي وزيادة تنمية القرية الحيوانية. د. جمال شابر استأن الاقتصاد الزراعي خاصة الأرز، أكد أن اللائحة لا يستخدمون المخططات الزراعية نظراً لاتحاد القرية الدوائية بها وبالتالي يتخلصون منها بالحرق لأنها إذا تركت تهدد بالشمال الحرائق وتحتوي مخاطر

الحشرات والحيوانات الضالة، والمؤكد أن السحابة ليست ناتجة من حرق المخططات الزراعية لأن هذه الطريقة تنبع منذ عدة سنوات، لماذا ظهرت لسرازم هذا العام فقط.

وقال خالد عبدالمجيد حماد نائب مدير الاتحاد الزراعي الزراعي أن قش الأرز يعتبر من أرويات الطب الحيواني مشيراً إلى أن إدارته بهذا الشكل يعتبر ضاراً للزراعيين والاقتصاد القومي، مؤكداً على أنه يستخدم في حماية محصول الماشية من الضعيف في فصل الشتاء حيث يتسبب الجليد في أضرار للمحاصيل الزراعية بالإضافة إلى أن المخططات التي لاتزرع الأرز تحتاج بصورة ملحة إلى هذا القش في تخزين محصول البطاطس موسماً في قش الأرز، بل جيد للتبن الناتج من القش ويحتوي على شجاعة تدور في السيرات.

والهم أن ربط أسباب سحابة الدخان بحرق قش الأرز غير منطقي على أساس علمي وهذا يتطلب قيام أجهزة الرصد البيئي بإصدار بيان توضح فيه الحقائق، ويمكن أيضاً تحليل قش الأرز في مختبره معتمداً بذلك من التقارير العلمية التي يصدرها المختبرين للدرجة أن الذين استمروا عن جمع القمامة لمدة ٤ أيام بعد

قروا منع الحرق وهذا يهدد بكارثة صحية أخرى.

ويستأيل إذا لم تصدر وزارة البيئة تحليلاً للناس قبل سحابة الدخان بأيام حتى يأخذ المواطنون حذرهم ولا يصابوا بالاختناق. وقال د. جمال شابر مدير مركز الدراسات الاقتصادية بوزارة التجارة أنه يجب الاستفادة من مخططات القرية والقش والأرز في صناعة القوق

والطيف الحيواني والسماد العضوي مشيراً إلى أنه يجب أن يستفيد الزارع من هذه المنتج اقتصادياً وهذا يتطلب كسر الدولة ومحاولة نشر التثاقف بما

البيئة التي تتمثل في الآلات والأجهزة الطبية الجديدة لأن الزارع لا يملك شيئاً من مكني الاستفادة من هذه المخططات. وقد كشفت سحابة الدخان عن حاجة الفلاح للإرشاد الزراعي بحيث يكون مراكز البحوث الزراعية دور كبير في توجيه الفلاحين كذلك يمكن أن تقوم الجمعيات التعاونية بالاشتراك مع وزارة البيئة بتوفير الآلات الحديثة وتأجيرها

الاستمرار الجدل بين خبراء البيئة والأرصاد حول أسباب السحابة السوداء التي تملأ مساء القاهرة ويهدد من المحافظة. أكد الدكتور عصام الحايك الأستاذ بالمرکز القومي للبحوث أن سحابة

الاستمرار ليس لها علاقة بحرق القش أو حطب القطن بل إن الفلاحين يحرقون هذه المخططات منذ سنوات لماذا ظهرت هذه السحابة هذا العام فقط ولماذا لم تتكرر مسابقات الدوبروف والغدق في هذه السحابة رغم أنها حين زراعت الأرز كما أن مدينة القاهرة لا يوجد بها مزارع أرز بالكثرة التي تزيح اختلافاً أعلى، ويجب أن الفلاحين إلى حرق قش الأرز والحب في الحقل، واستخدم المزارع القش في قش كسماد طبيعي يزيد من خصوبة التربة والقضاء على الآفات التي تتواجد في الحقل.

وأوضح المتحدث أنه في ظل استفادة الفلاحين من استخدام قش الحبوب في قش الحبوب نظراً لندرة القش الحيواني في معظم القرى، ولابد من إيجاد استخدامات أخرى لهذه المخططات وتوجد بعض الشركات حالياً تستخدم قش الأرز وحطب القطن في صناعة القوق ولكن المشكلة تتمثل في أن عملية قش المخططات من الحقل إلى المصانع تأخذ وقتاً طويلاً وبالتالي مما يجعل المنتج مرتفع الثمن وغير النافذ للسلم الأخرى.



المصدر: الأهرار

التاريخ: ١٩٩٩/١/١١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أما تصغير جهاز شتون البيئة الظاهرة
المحاطة لتياني على لسان مصدر مسئول
والذي يؤكد تدخل عدد من المراسل منها
حقن مخلفات الزراعة وبخار للسياحة
والجوارات والمائن الطوبى كما أن ظاهرة
الاحتباس الحرارى التي لاحظت عن وجهه
مواقع جوى أنه إلى تثبيت الهواء الممثل
بالشقة.
وقال المصدر أن التلوث بهذه الظاهرة
يخلل في اختصاصات هيئة الأرصاد
الجوية وهذا لا يمنع من أن وجهه أجهزة
رصد للظاهرة بعد حدوثها تابعة لجهاز
شتون البيئة



المصدر: الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢

وزيرة البيئة تعترف بارتفاع

نسبة تلوث هواء القاهرة ٧ أضعاف

استقرت التكلفة المكبوتة بزيادة تكريم
عميد وزارة البيئة أمس بارتفاع
نسبة التلوث بسبب السحابة
السوداء إلى ٧ أضعاف النسبة
السموح بها عالميا. أشارت الوزيرة
في حديث حصص طفيف في الجو
خاليا. ودفعت أمام لجنة الصحة
بمجلس الشعب علاقة السحابة
السوداء التي غطت مناطق القاهرة
الكبرى بتدريبات التجمعات الساطعة.

أرجعت التكلفة بزيادة تكريم
سبب الظاهرة إلى ارتفاع الجوى
الذي يتعرض له البلاد ومخلفات
الصناعة وحرق الخلفات الزراعية.
وأشارت الوزيرة إلى تشكيل لجنة
للمتابعة الحكومية للبحث العلمي
لدراسة مظهرات الجو. كما طلبت
من المكنون مختبر خطى وزير
قطاع الأعمال العمل إلزام المصانع
بتطبيق قانون البيئة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أولوية حل مشكلة اتبعات الدخان بالقليوبية

بناها - أبو سريع امام
أعلن المستشار على حسن محافظ
القليوبية أنه سيتم بصفة عاجلة تنفيذ
الخدمات الجماهيرية وتلبية لمتطلباتها
مستجيبا بغيره السابقة في العمل
البيدالي والقائمة بالخدمات للجماهير
في كل موقع.
وأكد المحافظ أنه قرر عقد اجتماع
عاجل للجهات ذات العلاقة والآن
ويتم رؤساء المصالح بمقره الدكتور
محمد الخويش رئيس المجلس الشعبي
للمحافظة لدراسة مشكلة اتبعات الدخان
لويتم الحلول لمعالجة هذه المشكلة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١/١٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ندوة غدا حول تكنولوجيا إدارة المخلفات الصلبة

تفتتح غدا السيدة نادية مكرم عبيد وزير البيئة والدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة أعمال الندوة الدولية عن التكنولوجيات الحديثة في إدارة المخلفات الصلبة التي تنظمها جمعية مؤسسات الأعمال للحفاظ على البيئة.

وسمح المهندس اسماعيل عثمان رئيس الجمعية بأن الندوة ستناقش من خلال جلساتها أحدث أساليب إدارة المخلفات الصلبة سواء المنزلية أو الصناعية أو الزراعية أو الخطيرة ويشمل ذلك أفضل الطرق لجمعها ونقلها والتخلص منها بالطرق وأعادة التدوير والدفن الصحي كما تناقش أيضا الأبعاد الاقتصادية لكل من هذه البعائل وإكتساب إنتاج السماء والورق وغيرها من المنتجات التي تساعد في التخلص من المخلفات مع المساهمة في تكاليف هذه المخططة للتكامل. وأوضح السيد اسماعيل عثمان أن تنظيم هذه الندوة يأتي في إطار جهود الجمعيات الأهلية والقطاع الخاص لدعم البرامج والاستراتيجيات التي تصممها الحكومة وترجمتها إلى مشاريع ذات مآخذ اقتصادية واجتماعية لمرفسها على القطاع الخاص للتطوير.

وأكد المهندس محمد منصور رئيس اللجنة الامريكية أنه قد تمت دعوة عدد من كبار الخبراء الدوليين من جامعة وسكنسون الامريكية ومراكز الابحاث التطبيقية والولايات المتحدة لعرض التكنولوجيات الحديثة في هذا المجال والتي تستخدمها الدول المتقدمة كما يتم تطبيقها بنجاح في العديد من الدول النامية. وأضاف أنه تم وضع برنامج عمل يتضمن نقل وتطوير أحدث التكنولوجيات المالية الى جانب برامج لتدريب العاملين في هذا المجال لتكوين الكوادر الفنية المعمرة لتطبيقها وتطويرها.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجموعة وزارية تبحث بعدد لجان تمويل إدارة المختبرات

كتبت - سالي وفائي:

صنحت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة بانه تقوم بتشكيل مجموعة وزارية تبحث مصادر التمويل المتاحة لتنفيذ برنامج ادارة المختبرات بجميع انواعها، والتي ستعقد اول اجتماع لها بعد غد الخميس واشارت الوزيرة الى ان المجموعة الوزارية المكلفة تبحث مشكلة المختبرات والتي عالت براسائها وحضرها السيد مصطفى عبدالقادر نقيب التسمية الطبية وعدد من المحافظين ورئيس جهاز شئون البيئة والأمين العام للصندوق الاجتماعي انقذت على ان تقوم بالمختبرات بمصر شامل للتركيبات الموجودة، والاطوب نظما على وجه السرعة مع تقدير التكلفة اللازمة لذلك، وتم تشكيل لجنة فنية المتابعة مكونة من جهاز شئون البيئة ووزارة التنمية الطبية والصندوق الاجتماعي للتنمية.



المصدر : الأخبار

التاريخ : ١٩٩٩/١١/٢

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

قانون في إجازة

بقلم: جلال دويدار

رغم أن قانون البيئة يعطي أجهزة البيئة والمخالفات سلطة الضبطية القضائية للمخالفات إلا أنه حتى الآن لم يتم استخدامها بالصورة التي تؤدي إلى رد المخالفين.
لقد سمعنا وقرأنا في الصحف عن تحذيرات وقرارات بإغلاق مصانع تلوث البيئة ولكن سرعان ما خضعت الأجهزة لسلطة المشغول والتعديلات والإجراءات فقامت بسحب أو تجميد هذه القرارات.
نتيجة لذلك فإنه لم يحدث ولن يحدث تطبيق للبيدو العقابية في القانون والتي تصل إلى الحبس الجوبي وهو ما يترتب عليه عدم لياقة والضرر بغير الحائط بأي اهتمام أو احترام للبيئة.
هذه الحقيقة المؤسفة التي تتعارض مع حضارية مصر تجسدت في الأيام الأخيرة في استمرار ظاهرة حرق المخلفات الزراعية والقمامة على مدى الأسبوعين للتضيق في تحد سائر للقانون ومطالبات لصحة العامة رغم الاجتماعات التي تمت على أعلى مستوى رسمي وما كتب في الصحافة.

إن أخطار الاختناق الناتجة من الدخان القاسد الذي يعطي القاهرة والكثير من مدن المثلث قد أصاب سكان الآلاف من المواطنين بأزمات في التنفس والتهابات حادة في الحنجرة وفي العينين. لقد كان من الضروري مواجهة هذا الموقف بالإقدام على تشكيل لجنة عالية المستوى تضم من يملك سلطة إصدار القرار ومن الخبراء والمختصين لإزالة الأزمة التي أثرت التلوث وأطلقت لعنانها بتلوث الضواحي الغربية. إن إلقاء القمامة على وزارة البيئة وأجهزتها التي مازالت تحصى على علم الخيرة وإنشائها هو رقم كبير خاصة أن عملها ونشاطها مرتبطان بتعاون وزارات وأجهزة هائلة السلطة والفنون مثل وزارات الزراعة والداخلية والتنمية المحلية والصحة. إن الخروج من هذه المأزق يتطلب يمتدح إلى تشكيل لجنة وزارية تضم البيئة كقوة على فرض الحلول والتعاون على أجهزة الدولة المختلفة ونفهم إلى القيام بمسؤولياتها تجاه الالتزام العام بالخضوع للقانون الحفاظ على البيئة.

إن الاجتماع الوزاري الذي خصصه الدكتور عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء لبحث ظاهرة الدخان القاسد في معملات القاهرة ومن أقالها هو مثال على أهمية وإلحاحية وجود تجمع مسئول خادمة الأزمات وإصدار التعليمات الأمرة بشأن إيجاد حلول لها. في هذا الإطار أصدر الاجتماع مجموعة من القرارات التي تتضمن استجابة لما طالب به المزارعون لحارون للمخلفات الزراعية وفي مقدمتها تولي أجهزة المخلفات مسؤولية راع هذه المخلفات من الأرض الزراعية وإيجاد أماكن تجميع لها تمهيدا لأنطلاق على الوسيلة المثلى للأشخاص منها. وثالثا للحرص استضافات الخاص من القمامة التي يمثل حرقها أحد مصادر التلوث الدخان في لدر الاجتماع الوزاري الدعوة لتأسيس بطرق عملية لا ينتج عنها دخان وإساحة الحكومة في هذه وحرق بقاياها بطرق عملية لا ينتج عنها دخان وإساحة الحكومة في هذه المهمة أعان الدكتور عبيد عن أهمية مساهمة القانونيين لكافة في هذا المأزق حفاظا على سلامة القاهرة وحماية الصحة العامة.

مع التحريص بقرارات اللجنة الوزارية فإنني أرجو أن تكون هناك أية فعالة لتدابيرها حتى لا تكون بعد هذه عاصفة الدخان القاسد. من ناحية

أخرى لقد أصبح ضروريا العمل من أجل التوعية بأهمية الحفاظ على البيئة وأن يطلع كل مواطن في مصر بأن له مصلحة خاصة في تحقيق هذا الهدف. ولأن تنمية الشعور بالمسؤولية تجاه نظافة البيئة يحتاج إلى التوعية للبحر منذ الطفولة فإن هذا يتطلب ضرورة إشراك مادة الحفاظ على البيئة ضمن البرامج الدراسية بالمدارس.

من ناحية أخرى وردا على ما جاء في تساؤلي - بمقال أسس الأول - عن عدم قيام الأجهزة لعملية لسلطة بتوضيح الأسباب التي تجعل ظهور الدخان مرصقا بحلول النظام والتشجيع بالتهار التحل بي أحد المختصين قائلا: أن هذا يرجع إلى أن حارة الشمس تؤدي إلى سخونة الأرض مما يدفع بالهواء إلى حمل الدخان عاليا بالهواء قرب الأرض وهو يأتي للتلوث وتزيد السخونة يلقى الدخان عاليا بالهواء قرب الأرض وهو ما يترتب عليه ظهور ما يشبه القمامة بالأسفورة بالإضافة إلى الانصهار بوطا.

الدخان من خلال الهواء الساكن الذي تمتدش.
كم أرجو أن نستفيد من هذه التجربة المريرة التي مشناها ونعيشها مع الدخان الأسود وأن تكون جازمين بأوجهة مثل هذه الكوارث مستقبلا.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة تصرخ: المحيطات تخدعنى! مجلس الشعب يرفض أسلوب الحكومة فى مواجهة السحابة السوداء

الحكومة لمواجهة ظاهرة تصاعد السحابة السوداء المستمرة منذ أسبوعين وأكّد النواب تضارب تصريحات المسؤولين.
اتهم الأعضاء الحكومة بإهدار المال العام على مشروعات ومعدية خاصة بالبيئة وأتهم الدكتور فهدل الشرفاوى وكيل لجنة الصناعة بسنولون من مشروع تحسين فواء القاهرة بأهدار ٥٠ مليون دولار منحة أمريكية. وانتقد النائب د. اسماعيل القدوع تصريحات الحكومة الجوفاء.
وانتقد النائب فؤاد بدرأى المواقف الوزارية المتناقضة بين وزارتى الزراعة والبيئة. وأكّدت النائبى بسرية لوزا على استمرار الأزمة وانتشار التلوث البيئى على مستوى محافظات الجمهورية.

واعربت الوزيرة عن اساتيتها فى التخلص من التراكبات السمية الموجودة على أرض مصر منذ سنوات طويلة.. مؤكدة استحالة إنهاء التلوث من على أرض مصر فى يوم وأيلة وقالت لأيهود أحد معه للمصا السمعية مشيرة إلى أن اليابان انتهت من مشكلة التلوث البيئى على مدار ٢٠ عاماً وأمرىكا على مدار ٢٥ عاماً.
وانتقدت الوزيرة أسلوب الحلويات فى القضاء على التلوث البيئى وقالت للأسف لقد حاولت للحلويات فى إحدى الزيارات أن تخدعنى مدعية أنها قامت بإغلاق جميع المصانع للتلوث البيئى إلا أننى فوجئت بمصنع الكيفيش المظلم عندما أمرت بفتحه بيجود عدد من الماطين بدخله.
وقد شن أعضاء اللجنة هجوماً حاداً على أداء

كتب صالح شلبى:

اعترفت الكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة بارتفاع نسبة التلوث بسبب السحابة السوداء إلى ٧ أضعاف النسبة المسموح بها عالمياً.
قلت الوزيرة أمام اجتماع لجنة الصحة بمجلس الشعب برئاسة شريف عمر علافة السحابة السوداء التى غطت مناطق القاهرة الكبرى بتدريجات الذبح المساطح.. وأرجعت الظاهرة إلى الارتفاع الجوى ومخلفات المصانع.
أكّدت الوزيرة أننا فى حاجة إلى وقفة مع النفس بعد أن نمردنا أضياء كثيرة على أرض مصر.. وقالت أننا فى حاجة إلى المواجهة العادلة وإعادة النظر فى سلوكياتنا.



المصدر: الوفاق

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حرق القمامة - أكبر ملوثات البيئة

سمر البزين ليسبح مثلا ٢ جنيه للتر الواحد وهو أقل من السعر المالي بمعدل النضاب تقريبا بما يمدد من استخدام السيارات إلا للأغراض الضرورية فقط، كما أنه سيبرسد استهلاك البزين مما يتيح لنا إمكانية زيادة مساهماتنا من البترول.

(٢) تخصيص يوم كل شهر أو شهرين وليكن يوم جمعة يمتنع فيه سائر السيارات من وسائل النقل العام لتعريف الناس بأهمية المحافظة على البيئة وزيادة المشاركة الشعبية في حل أزمة التلوث.

(٤) تخصيص جمل مطة تنوعية الأسبوع في مصر يومين بدلا من يوم واحد فقط.

أما بخصوص المصانع للتوطين المدن لاسيما مدينة القاهرة الكبرى وهي من معظمها مملوكة للدولة ويتم خصصتها ذات وخمسين ألفا م متربها بتلقاها إلى أماكن أخرى بعيدة من المدن حتى لو كان ذلك على حساب سحر الجيع لأن تكلفة التلوث أعلى بكثير من أي زيادة في السعر الذي قد تحصل من بيع تلك الوحدات للبيئة.

صدق مهن

وفي مصر، انشلت وزارة البيئة منذ حوالي أربع سنوات، إلا أنها لم تفعّل برامجها إلا أنها لم تأخذ في إجراء أي تدابير أو تخطيط من شأن الحد من التلوث في مصر، كما أن العديد من استيراد مصانع لتحويل القمامة إلى سماد قد توفّلت من تخطيطه، وكل ما لحظته هذه الوزارة دون طائل هو الزلم مطامع الكبار والكلفة للتكلفة في كل مكان بتركيب مبالغ كثير ارتقاء مما ساعد على انتشار الأنشطة المتصلة في محيط كبير. كان حريا بهذه الوزارة أن تستصدر تشريعا يجرم استخدام الفحم في الشواء ويلزم أصحاب مطامع الكبار والكلفة باستبدال تلك الشوايات بأخرى تحمل بأكبرها لانتجتها منها أيضا كذلك للتكلفة في مطامع لها سوبرج. وزارة البيئة لم تفعل أي شيء لوقف حرق القمامة، فهي لم تستصدر تشريعا يجرم ولم تستصدر مطلقا خاصة للتخلص من القمامة دون طوق البيئية.

أما عن تلوث السيارات للبيئة فإن أكثر من خمسين بالمائة من السيارات في مصر غير مجهزة ببنيا للسير طبقا للمعايير الدولية لمعالجة البيئية ولوقف مجزرة البيئة تلك لئلا أمل إمامتاسوي تغلق مايلي من إجراءات:

(١) عدم الترخيص في تصديق الترخيص في موقوفات القاهرة والاسكندرية بسير السيارات التي يباع عمرها خمسة عشر عاما أو أكثر مع الزلم لسيارات الأخرى بتركيب فلتر خلس على ماسورة العادم. إن من شأن ذلك لو تم أن يقلل عدد السيارات بالميتين بمعدل ٦٠٪ بما يساهم في حل أزمة تلوث ليل ولليل.

(٢) ترديد استخدام السيارات برفع

هناك ملوثات عدة للبيئة في مصر تدخل على عوام السيارات التي في معظمها لتصلح للسير في الطرقات لاقتارها لمخير التلوث الأمان والبيئة وقد توجت وزارة البترول أن مشكلة العادم للبيئة من السيارات قد حلت بفتح لسيارة الرصاص إلى البزين وكان غازي أول وثاني لكسود الكربون غير ضارين. وهناك مصانع ضخمة تمويط بالقاهرة من كل جانب معظمها مملوك للدولة تلقى بسحب عملاقة من الأنشطة الخائفة والمضادة على القاهرة الكبرى الاسكندرية أيضا في تصويبها مصانع ملوثة في جوفها أخرىها إلا أن اتجاه الريح من اليمر وجه الأبخرة الممتعة منها في اتجاه بعيد من للبيئة.

أما الخطر للتلوث على الإطلاق في مصر فهي تتجلى في الأبخرة للتخلص من حرق القمامة التي تتم كل يوم بخل وخسار للدم والفسر على حد سواء تضرر الأجواء بضريرة خلقة من الإنسان والحيوان والكروبي.

ولقد شهدت القاهرة على مدى الأسبوع للفسر شديدة غارات سامة ذاتية من تصادم عملية حرق القمامة مما أدى إلى حدوث حالات اختناق وتسمم غلصة بين الأطفال مع اختناق بالغين والأم والفسر وكذا وهرا بالجلد.

لقد ظهرت الدول للتقمنة منذ أكثر من عشرين عاما بدرجة حرق القمامة لمطورتها التي يتم التخلص منها بمرورها في محلي خاصة لا يمتد منها أي فسخة، كما أن هذه الدول جرمت الشراء على الفحم للتجمعات غارات أخرى سامة منها لاقتل خطيرة على صحة الإنسان.

1999/11/5

مجلس الشعب يصف قرارات الحكومة بالتضارب

حول السحابة السوداء

وزارة الزراعة تطالب الفلاحين بحرق قش

الأرز.. ومجلس الوزراء يحذره!

المختصين باستجود مساهمين من خارج لثوب
القدرة. استفاد المستفيدين من حرص
من وراء معالجة القدرات، والقدرة الأساسية والخطاب
في كتاب استجود الدعوى مع استفاد الحياتل من
القدرة، وبمراعاة قدراتهم، وبمراعاة قدراتهم
التي كان الخلل، والقدرة، وقد سبقت من الأساليب
التي كانت القوة، والقدرة، والقدرة، والقدرة
بعض المستفيدين من وراء القدرات، وقد سبقت
القدرة، وقد سبقت من وراء القدرات، وقد سبقت
القدرة، وقد سبقت من وراء القدرات، وقد سبقت

الهيئة، بأن للشروع مخصص لتأمين المواد وأعمال وكالة التنمية الأمريكية ٥٠ مليون دولار، ويضم في تيجور أريستاس بالقرن التعليمي، وسبيلة الشركات والمهارة لتعليم المعلم، وتطبيقات لرصد الأثر، وإسناد بأن ظاهرة الصحافة السريسة ليست جديدة وتحتل في متن أشرى غير اللغرية، ولكن محمد مهران يفتقر حيلة الأريستاس الجوية (الطاقة) في ذلك يوم في العلم للفتى. وهي جدواها نتيجة تجارب دولية.

ولكن الدكتور شريف عمر رئيس لجنة الصحة، ظهور عوامل جديدة كشفت ظاهرة تلوث الجو، وأشار إلى ارتفاع مستوى التلوث، وأكدت الدكتور عافية مكرم ميهدي في تعبيرها على الأعضاء وجود مصطلح لرصد نوعية الهواء، وأشارت إلى البحث عن بديل لغيري تستخدم في الآن.

كتب - جهاد عبدالنعم:

لهم ليس أعضاء اللجنة الصحية بمجلس الشعب، الحكومة باستيفار قرارات متشعبة حول ظاهرة السجالة السرياء، لعد الأعضاء تقضي القرارات التي أصدرها مجلس الوزراء بحدوث التخلص من مخلفات ثقل الأرض بالحقن، مع قرارات وزارة الزراعة بإقامة الملايين بسحق ثقل الأرض وحطب الثقل في الحقول.

أشار الأعضاء إلى مستواي الحكومة عن تلوث البيئة بسبب تجاهلها كرام لقائمة الكنيسة في ملخط بعض المدن الكنيسة، وحث الأعضاء من إيمان الل العالم في مشروع دراسة تلوث هواء القاهرة، الذي تموله هيئة التنمية الأمريكية.

وهذا النائب الوافد في وقت مبكر من يومه

أسسوا بالخطورة. وأكد لها مشكلة قديمة وطالب
بإيجاد حل لنقل السلع القديمة من قلب القاهرة قبل
التفكير في مشكلة نهر الأزق.

والأمر في قذازم الفلاحين بتعليقات ونداءات الزبالة
التي تكفي لإيهامهم من خلال برنامج «سحر الأرض» بحرق
قش الأرز في الحقول، وقبل أن الحكومة تشرك في
ثبوت البهجة بتبليغ استعمار كمون القمامة في مخلف
ملحطا ونبروه والاستكثارية.

اتهم النائب أمين حماد الحكومة بعدم اللجوء لوضع الحلول للمشاكل الاقتصادية، وإنما التعمد بحد وقرع الحواشي. وأشار إلى استمرار مطلب نالة في معمل طنطا لمدة ٢٠ عاماً وعدم معالجة مصانع الطوب وبكر الزيتون. وحذر من إهدار المال في إنتاج مصانع التزيين القديمة من خلال مطبعية، وطلب استئصال



شكرا لـ «السحابة السوداء»!

كلنا توجه بالدعاء إلى المولى عز وجل فهو وحده سبحانه وتعالى على كل شيء قدير نتضرع له في هذه الأيام أن يستجيب إلى دعائنا ندعوه أن تنقش هذه الغمة وتحرر سائرنا من تلك السحابة السوداء العجيبة التي لم تصب البشر في صدره وقلبه وسمعه وبصره بل أصابته أيضا في عقله ولا أحد يعلم كيف احتلت هذه المساحة المتسعة من سماء العاصمة فجأة ودون سابق انذار لتصيب كل من يراها بالذهول وفقدان التوازن... كيف امتدت السحابة السوداء العجيبة إلى هذا الحد المغييب وتصيب كل أسرة مصرية بالذعر ويظهر كل رب أسرة بالمرارة والأسى بسبب مايلحق بأطفاله الضحايا وليس مايلحق به هو.

شريف العبد

هؤلاء النواب يرون عمليات الحرق في كل مكان تجسرو داخل دوائرهم لكنهم ظلوا صامتين متفرجين ولم ينطقوا بصرف واحد كسانوا بشاهدون لها طوال رحلاتهم من محافظات القرية والبعيدة إلى مجلس الشعب وكانوا يشاهدونها كما تجولوا داخل الدائرة واستمعوا إلى معاناة الأهل وشكاواهم إلى يشكو لهم أحسد من هذا التلوث والألحنة المفزعة للمدنة إلى يسمعوا صرخة واحدة من صرخات من يملئونهم أم أنهم لم يسمعوا شيئا لأن عبدا منهم صغر أم كبير غائب عن الدائرة وغائب عن عمليات الحرق ولم ير بعينه هذه الجريمة التي تتكرر يوميا وتيارتها الأجهزة المختلفة واتل يتخذ موقف الصامت المتفرج.

ماذا لو لم تظهر هذه السحابة كان الوضع يبقى على هو عليه وكانت تلك الأسئلة التي تساق النواب بتقديمها سنظل مكتومة محجوبة إذن النواب لم يجرؤهم سوى السحابة ولاشء أخسر وتحولات

تقول شكرا لهذه السحابة السوداء الملوثة رغم كرهنا وبغضنا الشديد لها نقول لها شكرا لأنه عصف ظهورها مباشرة انهالت الأسئلة من جانب أعضاء مجلس الشعب وتساؤلاتهم إلى رئيس المجلس ولقب ظهورها أيضا علفت اللجان البرلمانية المختصة لتبحث الأسباب والنتائج لهذه السحابة المدمرة التي لم يستطع أحد أن يقف في طريقها ويمنع امتدادها وشيوعها ويوقف زحفها ويضئ أمامها الضوء الأحمر.

لعلنا بعد هذا الكم من تساؤلات نواب الشعب نقول ولين كان هؤلاء النواب قبل ظهور السحابة لم يروا باعيتهم عمليات الحرق لتسمر جهازا نهارا لقش الأرز وحط القطن الم يروا السنة الضخان أو يعني أصبح طوفان الوباء الذي ياتحتم كل بيت في القرية المصرية يمر كالاصحاص كل من يقف في طريقه هل كان غائبا عن السادة النواب أن حرق هذه المخلفات الزراعية يجعل نسب التلوث في جنوبها القصوى ومايعقبها من أصابات متخاية ومختلفة يصغار السن قبل كبارهم. ألم يكن

اصواتهم فقط بعد ظهورها بينما الأمر المؤكد أنهم كانوا يتركون جيدا حجم عمليات الحرق داخل دوائرهم وأيضا حجم الأضرار البالغة والأمراض الخطيرة التي تصيب كل أسرة وكل بيت داخل دوائرهم لو لم تكن السحابة ماتحرق النواب وظلوا صامتين ولايتحرك لهم ساكن لكن السحابة وضعتهم في موقف حرج وبالغ الصعوبة والحصلة هو تحريكهم في هذا الوقت الضائع.

وعلى الجانب الآخر نجد الحكومة تعلن في بيان عاجل وسريع حرق حرق هذه المخلفات ومن يحرقها يتعرض للمقوبة وسبحان منير الأحوال حينما نجد فجأة

السموح محظورة بين يوم وليلة وأعريت الحكومة عن استعدادها لتقل هذه المخلفات على نقلها وإحاطت المواطنين علما بأن مخاطر بالغة الحرق هذه لها مخاطر بالغة على صحة الإنسان. ونفس مايقوله بشأن نواب الشعب نقوله عن الحكومة. هذا البيان ألم يكن مولده بعد السحابة فإذا لم يصدر عن الحكومة قبل ظهور السحابة



التي تلقت الأمر وأبدا على عقب وعلمت المستور ويعد أن كانت الحكومة السابقة تصدر تعليماتها الممنعة بحرق هذه الخلفيات على الفور وعدم تخزينها على أسلاف المنازل في القري إذا بالحكومة

الحالية تجرم عمليات الحرق وتؤكد من يرتكب مثل هذا الجرم وإذا قلنا أننا أمام حكومتين متعاقبتين فإن كانت وزيرة البيئة التي ظلت في موقعها الوزاري ولم تتغير وبالتالي تكون مسئوليتها مستندة .. أين كانت الوزيرة المتسلطة التي تشهد وتسجل لها تالفها في أمور كثيرة.. هل غاب عنها أن هناك عمليات حريق في كل مكان وبأجل كل محافظة هل غاب عنها وعن الوزراء المتفحصين الآخرين الآثار وعمليات حرق هذه الخلفيات وأثارها المدمرة على البيئة ومقيمة الجهود التي تبذلها الوزارة وفي جهود تشهد بها لها مائتة للجهود لحماية البيئة والتصدي لمصادر التلوث بكل السبل بينما القارية تواصل عنادها في عمليات الحرق وهل نوجه لوما إلى المزارع الغلبان عديم

الحيلة لأنه حرق ويحرق وينال بحرق مخلفاته هل اعترض أحد هل منعه طوال هذه السنوات وهل وقعت عقوبة واحدة على عمليات حريق تمت وكيف لم توقع بينما نسلم الآن تخنيرات قاطعة وعاجلة عن مخاطر عمليات الحرق الميسونة أليس هذا معناه أن الأمن المعضت طوال هذه السنوات والأصوات سكنت بينما أصحابها أعلم كثيرا من غيرهم بفداحة المخاطر وهول ربود الأفعال.

كيف يتخبر الموقف مائة وثمانين درجة بمجرد ظهور السحابة وأصبرها على البقاء والشيوع والانساع. كيف كنا قبل السحابة وكيف أصبحنا بعدما لم تكن عمليات الحريق ستتواصل وتمتد خمس أو عشر سنوات قادمة أو أكثر يجري منها مايجري لولا السحابة التي أراد لها القدر أن تظهر وتتحدى الجميع.

الم تكن هذه السحابة التي جاءت بفعل الظروف المناخية والانخفاضات الجوية والتي ساعدت على تجميع هذه السموم والعوامل للتبؤ وكانها كتلة متعاسكة تفعل بالبرش بكل فتكاته القادر منه وغير القادر تفعل به ما تريد كانت في جرس الإنذار الذي اخترق وحده كل الأذان وإذا لو غابت السحابة وانقضت هل تعود للصمت مرة أخرى ويعود للوضع إلى كان عليه وتطلق على السطح عمليات الحرق من جديد؟ هل تنقشع السحابة وترجع عن سائلنا؟ يبعو أنها لن ترحل حتى نعود للصمت والترأى من جديد وشكرا للسحابة.



المصدر : الجمهورية

١٩٩٩ / ١١ / ٢

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لا بد من طرح أسباب أي مشكلة تواجه
الإنسان .. حتى تشترك الجماهير في
حلها .. هل هي من حرق القمامة في جوار
الطعام أو عزبة الصديق .. أو من عوادم
السيارات أو من حرق قش الأرز .. أو من
الكمامات المنتشرة في دوى الشاذية القريبة
من القاهرة وبها يتحول الخشب إلى فحم
بحرقه ويضره بالبحر ؟
أخيراً كثيرة .. لا بد أن تظهر على السطح
.. وتتشمخ أمام الناس .. لأن الأجهزة
السكرية أن تحل كل المشاكل وحدها ..
بل مع الناس الحريصين على حياتها
وأمنها مسئولة عن المشاركة في الحل ..
إن هذه الظاهرة .. ظاهرة لتخلف الأسود
التي تعرضت لها القاهرة وما زالت بالرغم
من التحسينات حدث منها في لندن عام
١٩٨٠ تولى على إثرها ألف و ٨٠٠ مواطن
لنجلوس .. مساهمة بخلف أسود من
المصانع توقفت في مساء لندن بسبب
الطوبى العالية ..
والجانب اللع الآن : إيفان كل مصانع
تلوث الهواء الصناعية حول القاهرة
لتطهى ماحدث وحدث حالها في
القاهرة ..



مطالب في النهاية .. التعريف المستمر
بالتنظيف والتنظف لفراد القانون
.. لأن العقوبات الموجهة في هذا القانون
كافية تماماً لرد أي ثوبت .. لأنها تصل
إلى حد الإعدام إذا تسبب الثوبت في قتل
واحد أو اثنين من المواطنين .. باعتبارها
قتلا مع سبق الإصرار والترصد ..



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٠١١/١١/١٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من قريب

فرصة ذهبية

لبحث ظاهرة التلوث الهوائي، التي خلقت أضراراً للإنسان من سكان القاهرة وضواحيها، عيّن الناس على خطورة ما يتعرضون له من أخطار بيئية تهدد صحتهم وأجلهم وتضر قدرتهم على الإنتاج والعمل، بل وحققهم في حياة نظيفة هادئة.

ولا حاجة بنا إلى القول إن معظم مصانع التلوث تأتي من ملوكيات الناس وأضرقاتهم، ملكهم مما تأتي من أية تلواهم طبيعية تعلق عليها أخطاها مثل هبوب الرياح أو وقوع مرتفع أو منخفض جوي، وأن الأنشطة الإنتاجية والإنشائية إذا لم تكن محكومة بقواعد وأصول تراعي صحة الإنسان وسلامته، فإنها تنقلب على الإنسان لتصبح عاملاً من عوامل فناءه وضعفه وعجزه. والأهم من ذلك نجحت في تحقيق تقدم بكم، في الأمم التي التزمت شعوبها بأكثر قدر من الانضباط والنظام في سلوكياتها كإفراد وجعاعات وما تقدمه العلم والتكنولوجيا غير نوع من الانضباط العقلي والفكري والنفسى، يرى في المجتمع من أعلى نقطة إلى أدنى جزء منه ليصبح أسلوب حياة وطريقة عمل ونظام حكم، يفرض أن يحصل الناس على فرص متساوية في التعليم والعمرلة والعمل.

إن مدينة القاهرة، بملايينها من السكان والوفد الأطنان من العمالة والمخلفات ومئات المصانع التي تحيط بها والورش والمقاهى والمستشفيات التي تفتل كل حي من حيائها، لابد أن تخضع لنظام محلي يحكم لجمع النفايات والتخلص منها، وللوائح صارمة تمنع لاجل الورش والمصانع والمقاهى من أحيائها السكنية وإنشاء مرآة جديدة تلقى النفايات على أعمدة نصف مائة ألفه على أكوامها والحراسات الخاصة، بفكر هذا فلا يمكن أن تلوم الناس حين يتخلصون من النفايات بالفعل أثار فيها، أو تلومهم حين

تتحول الشوارع والحواري إلى سبيلات للنفايات وتصبح الحيوانات والقاء مخلفاتها.. وليفهم المستوطنون من قريب حكاية حريق قنن الأزهر وحطب القطن، فلا أحد يصدق أن الدخان يقطع عشرات الكيلو مترات من القلوبية أو الشرقية إلى القاهرة في مؤامرة مديرة من كل الفلاحين في مصر.

وما دعنا قد لفتنا ملف التلوث البيئي، لقد أن الأوان لاتخاذ أجراء حازم أزاه غايات الميكروبيونات التي تعلق على كل زقاق وكل حارة بها زاوية أو مسجد، تطلق أصواتاً مخشحة مرعبة، تتداخل فيما بينها وتفسد مساحات الخلفين والمريض.. ويجد فيها بعض أصحاب المصانع تسلياً لهم للعمل كمنيعين على حساب الدين وراحة الناس، تكفى سماعة واحدة داخلية في أي مسجد أو سرائق للعزاء أو فرح ملهى.

في اعتقادى أن مشكلة تلوث الهواء قد تكون فرصة ذهبية لمعالجة كثير من هذه المشاكل البيئية. وأتقن الرأي العام والناس والتأخر بخطورة أفعالهم على حياتهم وسلامتهم الشخصية.

سلامة أحمد سلامة



وزيرة ابيّة فاجأت نشيّة ناصر.. ليلا !! السنة لون بالحى اختفوا.

وتركوا اكوام القمامة !!
ه. نادية استاجرت «بلدوزر».. واشترت بنفسها على النظافة
السكرتير العام حضر متأخراً وقال: إمكانياتى محدودة !!

كتب - رموف فايد:

فاجأت نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة حى مصرية ناصر الليلة الماضية.. لواجهة عمليات إخراج اكوام القمامة خلال الليل. توجهت الزبيرة إلى إدارة الحى.. ولكنها فوجئت بعدم وجود أى مسئول بها.. مما اثار غضبها.. ورغم ذلك أصرت على القيام بالجولة بدون مسافلى الحى! طافت نادية بمختلف أحياء الحى ومعا المستوطنين بوزارة البيئة وجهاز شئون البيئة واكتشفت خلال جولتها وجود أطنان كبيرة من القمامة تتفاخر الحى من كل الجوانب.

أصدرت الزبيرة تعليماتها على الفور باستئجار بلدوزر ضخيم لإزالة تلك القمامة التى تقاس الحى عن زياتها مما حولها إلى سارى للحيوانات الضالة والمخبرات لفسادها! اشترت وزيرة البيئة بنفسها على عمليات النظافة التى استغرقت أكثر من ٧ ساعات.. واستمرت حتى بعد منتصف الليل وتم تحميلها على ١٠ اوراق تربة الخدمات لوقاية القوات المسلحة التى تبرعت بنقلها إلى مدفن القمامة العموس بالقاهرة.

وصل للحاسب مدير قصى سكرتير عام الحى إلى موقع الزبيرة واكد لها انه لم يتم إخطاره بموعد الزبيرة من أى جهة! اكد حمدي السيد رئيس غرفة العمليات بالحى الذى وصل مع السكرتير العام - ان الكابريات الحى محدودة للغاية فلا يوجد به سوى اوراق وسيارة لغطا! وفى اوقات غير كافية لجميع هذا الكم الهائل من القمامة!

على الجانب الآخر قال جمال عادل لمد السكان بالنظافة ان موظفى الحى لا يتناولون

القمامة إلا اذا اخذوا بالعموم منهم!

اكدت الزبيرة ان دسائط عبيد رئيس مجلس الوزراء يشكل مجموعة عمل دائمة للتدخل مع اشكال المظالم الخفيفة والى عمل برامج تفهيلية مصفحة مكتبيا بالدراسات.. مشيرة إلى انه سيتم اليوم عقد لهما مع عدد من الوزراء المعنيين والمصنوق الاجتماعى لبحث تخصيص موارد متصلة لعلاج مشكلة القمامة.. ووضع نظام كامل يشمل إقامة شركات متخصصة لتجميع القمامة الخاص تساهم فى اقامة مصانع لإعادة تدوير القمامة والاستفادة منها.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزارة البيئة تؤكد اختفاء السحابة السوداء.. الأهد الشورى، تضارب قرارات حرق المخلفات، أربك المزارعين

كتبها - صالح شلبي

أعلنت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة أن السحابة السوداء ستختفى من سماء القاهرة الأهد القادم.

وقالت الوزيرة خلال اجتماعها أمس مع أعضاء لجنة الصحة والسكان بمجلس الشورى أن هناك عشرة مصانع وراء التلوث البيئي في مصر مشيرة إلى أنها طالبت وزير قطاع الأعمال العام بوقف نشاط الحركات التابعة له التي لا تتزم بمعايير البيئة كما طالبت محافظي القليوبية والشرقية بوقف عمليات حرق المخلفات الزراعية.

وكشف الأعضاء أمام الوزير عن وجود قرار الحاكم العسكري عام ٩٦ بإجبار المزارعين بحرق المخلفات الزراعية حتى لا يتعرضوا للمسن. وأكدوا أن ما ذكرته الوزيرة يتضارب مع قرار الحاكم العسكري ويجعل المزارعين في حيرة من أمرهم.



مجرد سحابة

لخفقن المستولون واحسبهم انفسهم بسبب سحابة الدخان التي غطت سماء الدخان والقاهرة والجيزة مع انها مؤقته ولده لها ان تنقش

السبب ان اعراض السحابه تكلف للتصوير والصور غيابه المستوليات واتخدام كل مظاهر التنسيق ليماء بين المستولين انفسهم..

فاذا كانت السحابه نتيجه هريق قطن الارز والقطر كما يقولون.. فهذه يكلف انهم جميعا يعيشون في جن متعزله.. كل يعرف لحنه بغيره ويغني على ليله..

فمصريات الزراعة على سبيل المثال هي التي اعطت تعليماتها للملاحين.. او بالاق واسرها.. بحرق القطن وكان ههنا ان تموت البوده دون ان تفكر او تنشق مع باقية الجهات الاخرى في نتيجته ذلك وكيف انه سيؤذي إلى موت البشر بعد قتل البوده.

ولو كانت هناك ثوبه عسرف مشيركة بين فريق الفمازين من المستولين لكانوا قد اضراروا واحدا من عسكرات الحلول والبدائل التي تضمن قتل البوده وفي نفس الوقت تحجب الملايين ما اصابهم من امراض حسانيه الصبر والربو وسوء النفس..

لقد حرمانهم من ايسر اولويات الحياه وهي التمتع باستمتاعنا جزئي الحسين تقري

وهؤلاء المستولون الذين خلفتهم سحابة الدخان.. رغم انها مؤقته هم الذين يظفون امام كارهة التلوث الدائمه التي تملأني منها مصر موفد التفرج.. فلا يزعجون ولايتالون لعدائها واهوالها وانما يتحسسون في الاضرار مايتراء عن انفسها وخطورتها.. وكانهم بقراون صلفحات نابل التبولونات.

يحدث هذا رغم ان خطورة التلوث والمخاطر الدائمه ملأت ضعف امراض سحابة الدخان للظارة ولكن لان اعراض السحابه كانت سريره واضحه جات.. الاستجابه كئله حافيه وعجله.. فالمستولون يهملهم في يرقعوا الخسرات اولاً باول في عهد

مستولياتهم اما الحلول الدائمه المشاعل الكبرى فلا ضرر من ترجيلها للمستقلين عليها لتفجر في عهد مسئول اخر..

ولاننا نادينا على ترجيل كساره التلوث فوجدنا دون ان ندرى بان مسمر تدفع سنويا عشرات المليارات من الجنيهات للتألق على مسلاخ المواطنين الذين استقروا الامراض في اجسامهم وتكفلت بسبب تلك اللوثات..

وقد وضعت منظمة الصحة العاليه يدها على قلبها دعرا وفي مصر.. فالتلوث في مصر عشرة اضعاف للمعروف في عالميا..

نهر النيل وحده به ٥ الاف مائه كيميائيه سامه.. اذ يتلقى سنويا ٥١٩ مليون متر مكعب من الصرف الصناعي.. كما ان هناك ٣٢٠ مصنعا اضافية إلى ٣٢٠ مركبا سحابيه و ١٣٠٠٠ منزل نهري تصرف مختلفاتها بالنهر..

والنتيجة ان مياهه تحولت إلى مخلوط قاتل

يتسحب ذلك بالمع على وصيد ايام الجوفيه ومايلخطنا من هوام تلوثه مداخلنا للمصانع ومخالفاتها والمساكن وعوامها.. وكذلك الترع والمصارف ومخلفات المستشفيات وحراق الكوام للقمامه ويحرق للصرف الصحي والنتيجة امراض لاخصر لها.. تدفع الدولة قاتوره علاجها.. اذ لتحمل لتزايه سنويا ٧ مليارات جنيه لعلاج السرطان وحده ١٦ مليارا لعلاج القيش الكروي.. وهناك بالمع مليارات عديده اخرى تدفق على القاعه الطويله للأمراض الناتجه عن التلوث..

املا ان نتجح في ان يكون لدينا وعي بيئي يحجم مشاعه التلوث.. فابسط منافع ذلك هو اننا سنقضي كل هذه المليارات على رعايتنا بدلا من ان يتلعها قول المرض

محمود تانيس



١٩٩٩/١١/٢

التاريخ

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة أغلقت ٢٨ مسبكاً للرصاص بشبرا الخيمة لا وشح حادة لم يكن بانتظارها في ينشر - ينشر

كثبت - سوزان زكي

أغلقت أمس تانية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشتون البيئة ٢٨ مسبكاً للرصاص بمنطقة
شبرا الخيمة لتسببها في تلوث شديد للبيئة. قالت الوزيرة: إن تسمح لهذه المسابك
بالمعمل إلا بعد توفيق أوضاعها بنينا بحيث تستخدم السوائل بدلاً من المازوت وذلك ليعين
أعمال الغاز الطبيعي إليها. كانت الوزيرة قد قامت مساء أمس بجولة مفاجئة لبيدنة
شبرا الخيمة وأقفا خلالها المستشار على حسين محافظ القنوية. وأكد المحافظ أنه
تم وضع خريطة كاملة لنقل جميع مسابك الرصاص بمنطقة شبرا الخيمة وكذلك مصانع
البلاستيك إلى منطقة ابوزعبل. وأشار إلى أنه تم تسليم ٣ قطع من أراضي ابوزعبل
لأحد من أصحاب هذه المسابك. وقال المحافظ أنه تم إيقاف عمليات حرق قش الأرز
بمستخدم مسابك التلطي خاصة على الأراضي الزراعية القريبة من القاهرة ومن
القرى المحيطة مع الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة على القيام بهذه الجولة إلا
وأن الوزيرة عوجت بعدم وجود المحافظ أو أحد مساعديه أو رئيس الحي في انتظارها.
فاستدعت الوزيرة بأحد الكراسي الذي تصافى وجوبه بالواقع. وباستخدام عشر سيارات
نقل من المنطقة للخدمة للبيئة أو لم الجماعة من المنطقة



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١٤٩٥ / ١١ / ٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في لجنة الصحة والسكان والبيئة بالشورى

تأييد تام لسياسات وزارة البيئة في مكافحة التلوث

والمتعلقين بلجنة الصحة والسكان والبيئة بمجلس الشورى بمجهود وزيرة الدولة للبيئة في مجال مكافحة التلوث، إلا أن القنات، د. مسيلوت حليم دوس الذى حضر متفخرا إلى اللجنة وكان اخر المتحدثين كان له رأى اخر ووجه انتقادات حادة لسياسات الوزارة وكسارت له اقتراحات تتعارض مع باقى الاعضاء فى مذهبها مطالبين بضرورة تركيز حلول مشكلات التلوث البيئية فى يد وزارة البيئة موضحا ان توزيع هذه المسئولية على وزارات اخرى يقللها فرائدها.

والتقدم، د. مسيلوت حليم دوس ما يتم فى منطقة جازين سيئى وثادى العاصمة وما يتم حول السفارات من زرع للاشجار ردى بمياه للشرب مشيرا إلى ضرورة إيجاد وسائل مياه اخرى لرى هذه الاشجار بدلا من مياه الشرب وأعطاه أهمية المناطق الأخرى مثل بولاق وشبرا والمناطق الأخرى. واشتمت د. مسيلوت حديثه قائلا ان هذه ليست انتقادات وإنما هى وجهة نظر! وعقب الدكتور ماهر مهران رئيس اللجنة فى نهاية الاجتماع قائلا: إن قضية البيئة قضية كبيرة جدا ولا يمكن أن نحل مشكلات البيئة ما بين يوم وليلة، ويجب عند المارنة بما يتم فى أمريكا والدول الأوروبية.

حامد محمد حامد

فى الوقت الذى لا تنسج فيه الشوارع لأكثر من نصف مليون سيارة فقط، وأكدت أنها طلبة رسميا ضرورة التزام المصانع فى القاهرة الكبرى بقانون البيئة وأو أدى ذلك إلى إيقاف بعض الأنشطة الصناعية الملية للبيئة مشيرة إلى أهمية دور القطاع الخاص فى قطاع البيئة وحماية تهيئة المناخ للاقتصادى لجذب استثمارات القطاع الخاص فى مجال البيئة. وأكدت الدكتور نادية مكرم عبيد أن الرئيس حسنى مبارك جعل قضية البيئة من أولويات العمل الوطنى فى مصر وهى بذلك تعد نقطة تحول جديوى فى العمل البيئى فى مصر مشيرة إلى أنه تم وضع أولويات لعمل الوزارة وأن القضية تلك تم الوقت النهائى للمسرد استعاضا للوقت لنهر النيل وأن هناك استعاضا كيبورا والتعميد لمشكلة التلوث بمختلف محافظات مصر وأيس على مستوى القاهرة الكبرى.

والتأكد إن هناك تعاونا تاما مع جميع الوزارات والمصالحات والمسئوليات بالدولة تجاه قضية البيئة مؤكدة أن مجلس الوزراء برئاسة الدكتور عاطف عبيد رئيس الوزراء قد خصص فى اجتماعه الأخير جانبا كبيرا من مناقشاته للقضية القمامة وأن المرحلة المقبلة سوف تشهد المزيد من العمل الجاد لحل مشكلة القمامة. وعلى الرغم من إشادة جميع الأعضاء من الأغلبية والمعارضة

اعلى اعضاء لجنة الصحة والسكان والبيئة بمجلس الشورى خابيتهم ودعمهم للجهد الذى تقوم بها الحكومة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للبيئة فى مجال مواجهة مشكلة التلوث مؤكدين ضرورة تضامن جميع جهود الوزارات والمؤسسات بالدولة لمواجهة هذه الظاهرة الخطيرة.

وأكد اعضاء اللجنة - ضلال الاجتماع الذى عقده اللجنة أمس برئاسة الدكتور ماهر مهران رئيس اللجنة - ضرورة إضادة النظر فى سلطات وزارة البيئة ولا تكون وزارة دولة مشيرة إلى ضرورة أن يقوم القطاع الخاص بدوره تجاه مشكلة التلوث من خلال استثمار أمواله فى مجال مكافحة التلوث من خلال إنشاء المزيد من المشروعات فى مجال تصنيع القمامة والاستفادة من المخلفات بهدف الحفاظ على البيئة حيث هناك نحو ٢ إلى ٤ مليارات جنيه ضائعة على الدولة من المخلفات التى تضيع.

وأرشدت الدكتور نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للبيئة بمشاورية مرام السليارات من تصاعد التلوث مشيرة إلى أنه يتم سحب مياه الرضخ للسيارات الملوثة للبيئة إضادة إلى زيادة نسبة العادم حيث يتجاوز عدد السيارات فى القاهرة الكبرى إلى ١.٥ مليون سيارة يوميا



المصدر: الأنا - رام د

للنشر والخمسات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٥

تضائل ظهور الدخان في الساعات المقبلة

أعلنت هيئة الأرصاد الجوية أن مصر
ستتعرض لزيادة في سرعة الرياح
المتوسطة خلال الساعات الأربع
والخمسين المقبلة، مما سيمنعهم في
تضائل فرصة ظهور الدخان على
الفاخرة الكبرى، ولكن بيان الهيئة أنه
إذا ما استمر حرق مخلفات المحاصيل
الزراعية بالأراضي المجاورة للقاهرة
لكبرى فإن سرعة الرياح ستشتتها.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/١١/٤ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة عقب جولة ٦ ساعات إطلاق ٢٨ مسكاً بغير القيمة تعيد النقل جميع الحايك أبو زعبل

كتبت - سالى وفائى:

للمعبد القارية من القاهرة.
وقال إنه تم عمل خريطة كاملة لنقل المساك بمنطقة
شبرا الخيمة ومساحات البلاستيك إلى منطقة أبو زعبل،
حيث تم تسليم ٢ طعم أن أرض هناك.
وكانت الوزارة قد زارت تراكبات المظلات من الحياء والمواضع
أبد من ناسخ إزالة تراكبات المظلات من الحياء والمواضع
القاهرة الكبرى وذلك بمعاونة ١٠ سيارات من المنطقة
الوطنية للشركة للقوات المسلحة. وعلى الرغم من إبلاغ
الوزارة لمحافظة القاهرة بموعد الزيارة فإنها لم توجهت
الوزارة لمحافظة القاهرة من رئيسة الحى في انتظارها. أو أى
بعدم وجود أحد من رئيسة الحى في انتظارها. أو أى
معدات لرفع القمامة وتم استخدام لورى كان يمر
والمصاندة أمام الحى لرفع القمامة إلى سيارات
للخدمة الوطنية ونقلها لدفن هذه المخلفات دفنا صحيا
بمنطقة القمامة.
ولشأنات وزيرة البيئة بالاعتماد الكبير الذى يوليه
السيد رئيس مجلس الوزراء لمشكلة المظلات. وكذلك
المساعدات التى يقدمها السيد وزير الدفاع.

تروت السيرة نادية مكرم وزيرة البيئة إطلاق
٢٢ مسكاً غير ملصقة بحى شروق شبرا الخيمة.
وإطلاق لورى لخدمة مساك تنسب فى ترميمات
شديدة. على أن يتم استخدام السورلا بدلاً من المازوت
فى باقي المساك حتى يتم إدخال الغاز الطبيعي. وذلك
تعميدا لنقل جميع المساك إلى منطقة أبو زعبل. بعيدا
من كثرة السكان.
جاء ذلك خلال الجولة التى استمرت ٦ ساعات
ولاققت خلالها الوزيرة مساك منطقة شبرا الخيمة
مساح أسس، وراقبها خلالها لمتشاه على حسن
محافظة القابلية.
وأكد المحافظ وجود ١٤ ألف دفن أنز مخافة فى
المحافظة. وأنه منع تماما هذه الزباعة. ولدت السيطرة
على حريق فى أنز بواحدة سيارات للطلاب
خاصة الأرامل للخدمة للطرق السريعة. والسكة



وجهة نظر حوارات نجيب محفوظ السحابة السوداء!

وجئت الاستدلال نجيب محفوظ هذا الاستدلال وقد أصيب بحالة لاحتقان في حلقه بسبب سحابة الدخان الأسود الخبيثة على الحلق والعيون والحنجرة فقال لي: ايها الكاتب أصابك التكبرياء بالذهابات في الحلق والعيون والحنجرة فقال لي: ألم يحلوا علي يتفكر أن يكون هذا الدخان؟ قلت: أنهم يصرون كل ٤٨ ساعة بأن السحابة ستزول بعد ٤٨ ساعة أخرى! قال يقولون أنها بسبب حرق قن التران في مستعمرة لـ ٤٨ ساعة أخرى! قلت لقد صرحت بعض هذه المظاهرات بأنها المظاهرات القريبة من القاهرة.. قلت لقد صرحت بعض هذه المظاهرات بأنها لا تحرق شيئا وأن الجو بها صحو لا سحاب فيه ولا دخان ذلك أنها لا تزعج الآن أصلا حسب قرارات وزارة التران ولا كان من المستحيل أن يكون هناك المستوطنين في القاهرة خفا، لذلك لم أعتقد بالاستدلال نجيب أنهم يعمون هذه الحرائق سرا وإلى أماكن مظلمة داخل منازلهم حتى لا يراها أحد، ولكن بعد أن اكتشفت السلاح المصري لأول مرة أن الحريق وسيلة مستمرة للتخلف من الحشرات حله لم يتوصل إليها أي من أجياله منذ عصر الفراعنة وحتى الآن قال الاستدلال أن سلاح المصري يحرق هذه الفضلات منذ الأزل لتقوم بتحويلها في هناك مرتفعا جوبا أو متخفضا تحت الأرض هو الذي يستدعي الحشرات هذه المرة فوق أجواء القاهرة.. قلت لقد قالوا هذا فقال: لكن ما لم يقولوه هو أن هذا للتخلف هو حال الخرافة، يتنام إلى النهار فيحرق جو القاهرة صحو لا غير فيه ثم يصحو في الليل ليستقر مرة أخرى وحتى السحابة السوداء التي تسببت سمعت أن الوزارة عدلت اجتماعا خاصا لبحث هذه الظاهرة القريبة التي تسببت للناس الكثير من اللذات.. فهل تعرف ماذا نرى في هذا الاجتماع.. أو أن كانوا قد دخلوا أي إجراءات تخلف من هذا الخدم الأسود الجائع على صلاتها؟ قلت لا أعرفه فالصحف التي كانت قد أعلنت عن الاجتماع يوم الثلاثاء صدرت في اليوم التالي دون أن تتضمن كلمة واحدة لمصلحة عما نرى فيه، وإن كانت هذه الصحف قد تضمنت تصريحات تلجئ إلى أن السحابة مستمرة ٤٨ ساعة أخرى.. قال بصوت زابت فيه طريقة الإقحاب: اللاد الله والله جميع المستوطنين القديريين على مصطلح قديريه

محمد سلاموي



المصر : الأحد - ١١ / ١١ / ١٩٩٩

التاريخ : ١١ / ١١ / ١٩٩٩ النشر : صفحات ١٢

تصبح المرأة صديقة البيئة بالشعاع مع أمريكا



د. محمود سليمان

عقدت امس مباحثات بين اتحاد الصناعات المصرية ووفد صناعي وتجاري من ولاية كاليفورنيا الامريكية . حيث تم بحث وسائل زيادة التمسكون الصناعي والاقتصادي بالإضافة الي التعاون في مجالات صناعة تكنولوجيا المعلومات والبرمجيات والحاسبات والانترنت بالإضافة الي مجالات الاسدية العضوية والبويات وشرح الدكتور محمود سليمان رئيس جمعية المستثمرين في مدينة المعاهر من رمضان بكه تم في إطار جهود التعاون الصناعي المصري الامريكي الاتفاق على إقامة مشروع لانتاج وتصنيع البويات والنفائات صديقة البيئة .. وذلك لأول مرة في مصر ويأتي ذلك في إطار للتوجه القوي للعمل على تحسين البيئة في مصر وقد اتفق الجانبان المصري والامريكي على توقيع الاتفاقية خلال الايام القليلة القادمة بحضور السيدة ثانياة محرم عبيد وزيرة للدولة لشئون البيئة بحيث يبدأ الانتاج خلال ٦٠ يوما.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

غلق ٢٧ مسبكاً مخالفاً

جولة مفاجئة لوزيرة البيئة ومحافظة القليوبية على مسابك شبرا الخيمة

بشهرتها - صيد الحكم الجديد

قامت الدكتورة نادية مكرم محمد وزيرة البيئة برأسها
الاستدبار على صين محافظة القليوبية بجولة مفاجئة لتفقد
المسابك والمسابك بشبرا الخيمة. في المحافظة غلق ٢٧ مسبكاً
مخالفة مجاورة للمساكن ومعرضة إهدائية خطافاً على البيئة
من كثر. كما قدود المحافظة لتحويل المسابك التي تعمل
بالمزيت إلى مولد حتى تتوافق مع مسابك القاهرة والجيزة
والتي يجري التنسيق معها بمعرفة وزارة البيئة وتم عرض
الجهود التي قامت بها المحافظة على تنمية البيئة ومعدات
المحرم المسابك التي بلغت ١٦٩ مسبكاً من بينها ٢٢ غير
مرخص لها بالإضافة إلى أن المحافظة بها ١٦٦ مكتوبة فحم
كما تم عمل خريطة كاملة للتخطيط تنميتها لتقل جميع المسابك

ومسبك البلاستيك خارج الحيز العمراني وخاصة المواقع
الريبة من الطرق والسكك الحديدية والمساكن الملاصقة للقاهرة
والتي في مهب الريح للحد من ظاهرة التلوث
وصرح المستشار على حسين محافظ القليوبية بأن نظام
حرق قش الارز سوف تنتهي خلال أيام قليلة ولابد من اتخاذ
إجراءات حاسمة لضمان عدم حدوث ذلك في السنوات القادمة
ينشئ زراعة الارز في المناطق المخالفة منها تعالياً
وأكد على ضرورة دراسة هذه المشكلة وتوابعها ووضع
الحلول المناسبة لها مع تشديد الرقابة على المخالفين
وأشارت الوزيرة بالقرارات القوية التي صدرت عن محافظة
القليوبية منذ أول يوم تولي فيه المسئولية كما تقوم غلق ٢٢
مسبكاً في حي شرق شبرا الخيمة لحيث تراقب أوضاعها



المصدر: الأخبار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١/٥

جرائق القش والثروات الصناعية

بقلم صيدلي
أحمد
محمد
عوف



مشكلة إحراق قش الأرز ويعيدان
حطب القطن والليرة أيضا.. لم تنتبه
لها إلا عندما عيقت الأبخدة وغطت
سمااء القاهرة وما خفي في سماء
بقية المدن كان أعظم.. لأن الفلاحين
اكتشفوا أن هذه الوسيلة أرخص
واسهل لهم للتخلص من هذه
الذخائبات في الأرض ولأن الأرض
المحرقة بعد عملية الإحراق تصبح أكثر خصوبة، ويقتطع الفلاحون بهذه
الوسيلة أيضا.. من الأناث.

ومما شجع على الإقدام على هذه العملية الإصراقية أن الفلاح بدأ
يستغنى عن استخدام الحطب والقش في الواقد لأفرقه وكرانيته في الطهور
والخيزير لأن يستخدم أفران البوتاجاز ويشتري غيظه جاهزا، كما أن
وزارة الزراعة تجهز على إحراق حطب القطن في الأرض لقتل بيض دودة
القطن حتى لا تنفث ثديتها متنامية أن إحراق الحطب به ملوثات من المبيدات
المضرة تعيق الجو وتضر بالبيئة وعلى هيئة يا وزارة شئون البيئة وهذه
ملوثات مسرطنة

والسؤال.. هذه المحروقات ليست ثروات قومية لديها كخزان في الهواء؟
وأي خيراتنا ليضمعو المثلوث الطبيعية لحل هذه المشكلة؟ وأسيما أن
لدينا جامعات ومراكز أبحاث تسد عين القشمن؟ لكن مصيبتنا أنها تعمل
في واد ومشاكلنا القومية في واد آخر.

قش الأرز ويعيدان الحطب والليرة والحبوس في الملاحات وحول بحيراتنا
ودود النيل الذي يسد مجراه ويخرج شواطئنا من الأعشاب البحرية.. كلها
ثروات لو استقلت لمخلقت نضال يفرق نخل مصر من قنات السويس
فلقد سبق أن طليت على هذه الصفحة «بالأخبار» باستغلال ورد النيل
كغلاف للمواشي والأعشاب البحرية أيضا يمكن تصنيع مادة «البود» منها
بإسرائيل والرماد يستخدم كسماد للثديرة، ويمكن تصنيع مواد غذائية منها
لأنها غنية بالبروتينات.

وطليت بإنشاء محطات توليد كهرباء من روث البهائم الذي ينتج الغاز
وخصريت مثلا بقرى الهند. كان هذا منذ أكثر من ٢٠ سنة لكن الظاهر أنه لا
أحد يسمع أو يقرأ.

فالقش والحطب اللذين لهما جميع في التخلص منه بطريقة علمية يمكن
تحويله مع مخلفات الزبالة العضوية إلى سماد.

وكان المصري القديم يصنع كيماز السماد البدوي أمام بيته أو في جرنه
ولم يكن يعرف الكيماز، لأن الصماد البدوي به منطحات وأحماض أمينية
وازيميات ومعادن أكثر فائدة للزرع من الشخصيات الصناعية التي
نستوردنا الآن. كما يمكن تحويل البوس والحبوس والقش والحطب
والأعشاب البحرية إلى ورق. وكان مصنع الورق بالطابية بالاسكندرية قد
انقرض منذ أكثر من ثلاثين سنة ليحول بوس الملاحات لورق والأصناف مازنا
نستورد الورق والمصنع لأخضر عنه.

والقاهرة كانت تصنع زيائتها في مصنع عبيد الذي انشئ قبل الثورة،
والآن عدم وتحول إلى موقف سيارات الأتاليم. ومخالف الزبالة تحرق بها
ويشعلها يعيق سمااء القاهرة، ويضرب من أكبر ملوثات البيئة. وقد سبق منذ
٥ سنوات أن أضررت إلى خطورة إحراق الزبالة ويوم مقالتي نقلت هذه
الغالب لكن مازال الحريق مستمرا.
والمطلوب وقفه جافة ليحت هذه المشكلة ويضع حلول علمية وعملية
لها. ولأنني أنا بالمرحلت نجد ثروات قومية بلا حائل. ويهذه لن ننتفع
في قرية مقطوعة مرة ثانية. فإذا كنا قد نعدك «الوفا» فلا أفل إلا
ظفرك بالذخاآن.



المصدر: الوفد

التاريخ: ١٤٩٩/١١/٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نحن نخشع

كسان لابد أن يعمل تلوث القاهرة إلى مستوى قاتلة حتى يتصمره نظام الحكم الفاسد في مشاكله الأمنية وأمله في الاحتفاظ بكرسي الحكم إلى الأبد. فتلوث الجو في القاهرة وصل إلى حد أن كل مواطن يشعر بوجع اللسان وعدم استطاعته التنفس بصورة. وارتفعت درجة حرارة الجو نتيجة لتلوث الهواء نتيجة التي تصاحب زيادة ثاني أكسيد الكربون في الجو، مما يعكس الأشعة تحت الحمراء المنبعثة من الأرض ليلاً إلى الأرض ثانية، بدلاً من أن تفلط الأرض الحرارة المتكسبة من أشعة الشمس نهاراً. واستمررت تلك الظاهرة لمدة طويلة، يؤدي إلى أمراض خطيرة في الجهاز التنفسي، نتيجة زيادة نسبة الكربون المنبعث من المصانع والسيارات الهوائية وترسيب في الغدد الليمفاوية في القصص الصدرية. وينتج عن ذلك انفصال الخلايا القاتلة لدمها بالكاربون وتتحول إلى اللون الأسود. وفي حلة تعرض الإنسان إلى ابتدريا العنيد في الهواء تحدث التهابات رئوية شديدة تؤدي إلى تلوث الرئة وربما إلى وفاة المريض.. والقاسم الباسف للسان والتلوث يحدث في مرض الربو الشعبي وكمبار المن يحدث يمكن أن يؤدي إلى وفاتهم في بعض الأحيان. وقد تجمعت عدة عوامل لصوت هذا التلوث الخطير للجو، أولها حرق القمامة في البساتين وللأشجار القمامة والأتربة والسخان المنبعث من مصانع الأسمنت والمصانع

الأخرى، وحرق حطب القطن وقش الأرز وحش معالمة الحاصل وبذلك الدرة التي تخلص كميات هائلة من ثاني أكسيد الكربون. والتلوث مشكلة التلوث كثيرة، لكن يجب أن تكون هناك حكومة تستطيع التنفيذ لأن الشعب لا يتجاوب إطلاقاً مع نظام الحكم. ويجب على وزارة البيئة أن تعمل بوسيا عن مستوى ثاني أكسيد الكربون في الجو. أما عن الحل فهو مشترك فأولاً يجب تحويل مصانع الأسمنت إلى الطريقة الحالية بدلاً من المبلولة حالياً. الأولى لا تتسبب أي تلوث للجو ولا يوجد لها ملغرين. ويجب التلوث على اللانج في القاهرة كما حدث في المدن الأمريكية كلها في السبعينات فتنشأ ظاهرة الضباب Smog، وبالكات في مدينة سان فرانسيسكو. أما عن مختلفات الحاصل فيجب تعليم الطلاب كيفية مزجها وخطها بكسيلة والمصوب. فوسفات لتصبح سبانيا جيداً للأرض. ويجب التخلص من القمامة في المصارى حول القاهرة وتحولها إلى حزام أخضر بمعم ٣ - ٥ كيلو مترات يغطي هواء القاهرة من ثاني أكسيد الكربون ويجب عدم بناء أي مبنى أعلى من خمسة أدوار حتى تستطيع الرياح الشمسية قشرية حمل الجو الملوث في سماء القاهرة إلى المصمرات الشرقية.

د. بدعت خفاجي



المصدر: الوفد

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٥ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

الأطباء والمرضى الجساسين

صحايا السحابير الشريفة

بسبب تلوث الهواء

١٧ مليار جنيه لعلاج الفشل الكلوي

٥٠٠ مليون جنيه لعلاج السرطان

٣٥ مليوناً للربو الشعبي

سحابة الدخان زادت

حدة الأزمات الربوية

لدى مرضى الجهاز التنفسي



د. نادية مكرم عبيد



د. إسماعيل سلام



د. محمد محمود



د. تarek عبد الجمال



المصدر: التوفيق

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٩

تحقيق: إيمان الجندی

الجسم ومن خلاله يحيا الإنسان ولهذا فهو
المكون الأساسي والمسروري للهواء ومن
ثم وجب علينا جميعا ان نحافظ على هذا
الهواء خاصة اننا لا نختلف من حيث
الطبقات الاجتماعية ولا القرئية في
استنشاقه هكذا الدكتور نبيل
عبدالمصمد مدير مركز أبحاث الصدر
والجهاز التنفسي يربطه علاقة على صفة
أشبان الأسود وإتساف أن أمراض الصدر

تتأهل في هذه الحالة إلى عقد استئجارها مرة أخرى، ولا يلغى في هذه الحالة العقد المبرم بين الطرفين. وبموجب أحكام المادة 170 من القانون رقم 13 لسنة 1970، فإن العقد المبرم بين الطرفين يظل قائماً، ولا يلغى في هذه الحالة العقد المبرم بين الطرفين. وبموجب أحكام المادة 170 من القانون رقم 13 لسنة 1970، فإن العقد المبرم بين الطرفين يظل قائماً، ولا يلغى في هذه الحالة العقد المبرم بين الطرفين.

[illegible][illegible]



المصدر: الوفا

للتبشير والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/٥

قبل أن تقع الكارثة

القاهرة.. مدينة الضباب والدخان

الملوثات خنقت القاهرة، والسحابة السوداء
إنذار بكارثة

حرق القمامة والصناعات الملوثة واختراق القانون
.. ساهم في تأزم الموقف

مطلوب خطة عاجلة لتفريغ القاهرة من المصانع
للحد من انتشار التلوث



المصدر: الوفد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/٥

هل تتجول القاهرة إلى مسجدة للضباب والدخان.. تخلفها بحيرة المصانع والعوادم وتؤثر على حياة سكانها.. لقد بلغت معدلات التلوث في القاهرة ٧ أضعاف للحدود المسموحة والوضع الحالي كان بمثابة الإنذار بوقوع مشكلة ولكن مع سخابة الدخان الأخيرة تبدل الأمر وأصبح الإنذار جادة فخر بكارة!!

ويبدو أن الأزمة البيئية التي تعرضت لها لندن في الخمسينات والستينات من هذا القرن الموشك على الرحيل تعيد كرلها في القاهرة الكبرى اليوم.. فقد عرفت لندن الكبرى باسم مسجدة الضباب والدخان نسبة لما كانت تعانيه من النخلة المصانع وارتفاع نسبة الرطوبة في الجو والأدوية العالقة والأبخرة التي شكلت سخابة لا تنشق عنها.

66

وكان وصف تشارلز ديكنز لبلده كوكاه تونز التي شهدت أحداث رواية أولئك المسجونين بأنها مدينة رمادية اللون تعبيراً دقيقاً عن حالة مدينة لا تشاهها بحيرة المصانع والأبخرة العالقة لدرجة أنها صقلت لونها على كل بيت وعلى وجوه الناس والشارع ويبدو أن لندن في مواجهة الأزمة كغيرها من دول العالم التي وضعت يدها تحتلها مشروعا عملاقا لإعادة توزيع الأنشطة الصناعية لتخفف من الكثافة وسكانها تخرج أجهزة التلوث في مسير ولادة ٢٠ يوما كاملة من تصدود هبة المسحابة السوداء الغائلة التي جثمت فوق لندن منذ وادت في حيرت الزمسات لدى الكنديين وأصبحت البعض بالانفصالات وكانت حركة السيارة في القاهرة والجيزة لا تتوقف!! وكان التعامل مع التلوث لا يزيد على بعض اللبسات الوضعية وتصريحات لا تمت للأزمة بصلة فزادت الإشاعات وابتدأ الأمر متركبا لتخيمات الدخان وسام في تخشم الكثرة السميت الحكومي والتعامل مع المشكلة بقتود وإعتماد التلوي وأخيرا خرج العلماء عن صمدتهم وأكدوا أن المسحابة السوداء نتيجة طبيعية لأزمة تلوث القاهرة التي فالت كافة التصورات وتمتد حدود الأمان بمراحل وسام في تزايد الإحساس بها مرور القاهرة بشروق مثالية خلسة ابت إلى سكن الهواء وتركيز التلوثات في طبقة الهواء القريبة مما ضاقت الإحساس بها.

مسحابة دائمة

والخطر في حيز عملاء البيئة والجغرافيا تكوّنهم على أن القاهرة سوف تشهد المسحابة السوداء وبشكل دائم كلما تعرضت لأحوال جوية مشابهة لما كانت عليه الأيام الماضية من وجوه منطقة ضغط جوي منخفض أدى إلى تركيز الهواء وصعوبة حركته وسكونه وصاحب ذلك ظاهرة الانعكاس المروري بمعنى عودة الهواء من أعلى إلى أسفل مرة أخرى بعد صعوده لوجود طبقة عاكسة تمنع تفلد الهواء لطبقات العليا ويعني أقر القاهرة مقدمة على كارة مسحية تدعو لحد خطرا من أزمة ضباب لندن عام ١٩٥٢ والتي راح ضحيتها المئات ومطلوب سرعة التصرك لمواجهة الأزمة ولكن التعرّف على الوضع بقا علينا أولا التعرف على الوضع الذي حدث في لندن في أزمة الضباب وتأثير البيانات الصادرة عن الزيادة في حالات الوفيات أثناء ضباب لندن ١٩٥٢ في ارتفاع معدل الوفيات وتقلب الحسب الهوائي من ٧٥ حالة في الأسبوع إلى ٧٠٤ حالات وارتفاع معدل الوفيات بأعراض الصدرية الأخرى من ٩٨ حالة إلى ٣٦٦ وارتفاع معدل الزيادة بأعراض القلب والذئبة الصدرية من ٢٠٦ حالات إلى ٢٥٥ حالة مما يعني تائر أزمة الضباب على ارتفاع معدل الأمراض الصدرية والوفيات الناتجة عنها وهو الأمر الذي تخشع ألا

تصل إلى في مسير رغم تزايد حالات الإصابة الصدرية خاصة أثناء أزمة المسحابة الأخيرة وارتفاع معدل زيارات عيادات الصدر. لمصر تعاني من أزمة التلوث المرتفعة عن معدلاتها الطبيعية المسوح بها عالميا وتلوث الهواء هو تواجد ضوابط غازية أو صلبة تصف إلى تركيز الهواء الخارج متبجا لتضامات الإنسان بحيث تبنى بالعواء بتركيزات والمخدرات كالفية وتحدث تأثيرا مسحبا سينا للمعرضين لها أو تحدث ضرايا والمجوان في قنبات أو الممتلكات أو تسبب تداخلا غير مرغوب فيه في ممارسة الإنسان لحياة الطبيعية. وضع مسير هذا هو الوصف العلمي لتلوث الهواء وإسداء في الأرقام نجد أننا في مسير تصل ضبة تركيز ثاني أكسيد الكبريت إلى ٩١ ميكروجراما لكل متر مكعب ونسبة الدخان إلى ١٣٠ ميكروجراما لكل متر مكعب والأثرية المسحابة الكلية إلى ٥٢٠ ميكروجراما/م^٣ في حين أن النسب تصل في دولة مثل لندن الآن إلى ٤١ ميكروجراما/م^٣ من ثاني أكسيد الكبريت و٢٦ ميكروجراما/م^٣ من المغان ولا توجد أثرية عاكسة في دولة مثل الهند نجد أن ضبة ثاني أكسيد الكبريت تصل إلى ٥٨ ميكروجراما/م^٣ والدخان لا يوجد والأثرية المسحابة الكلية ٣٥٢



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ ١٩٩٩/١١/٥

المصدر: الوفاء



د. محمد محمود زهران

مفزة فمن المعروف أن الجسيمات المعلقة تتراوح ما بين ٧٠٠ إلى ٣٠٠ ميكروجرام/م³ وقد وصلت إلى ١٠٠٠ ميكروجرام/م³ أثناء السحابة الأخيرة وثاني أكسيد الكبريت كان قبل السحابة ١١٠ ميكروجرام/م³ وصل إلى ٢٥٠ ميكروجرام/م³ أما لغتان فكان لا يزيد في وسط الجبل على ١٧٠ ميكروجرام/م³ وصل إلى ٥٠٠ ميكروجرام/م³ أثناء السحابة. ولتجنب وقوع القاهرة في أزمة شبيهة وبخلاف كما حدث في لندن يقول د. محمود نصر الله أنه بمساعدة الإنذار الأول وأعطاه التراكيزات العالية كان لابد أولاً من الاتصال بالارصاد الجوية لمثلها حركة الهواء ثم الاتصال بالبحث العلمي والحفاظ والأحياء والأدب من التضرر في انتهاء منع حرق القمامة وذلك بعمل القمامة وخفض الإنتاج بالمصانع بتسبب بمسببة وإذا تعطلت الحالة تشجيع الإنتاج، إذا استمرت الحالة كما هي عليه لابد من تخطيط إصدار السيارات واستخدام النقل الجماعي فقط وأحياناً غلق المصانع إذا وصلنا إلى حد الكارثة. وسلسلة عامة لابد أن يكون في مصر برنامج واضح لتفويض معدلات التلوث تبدأ بمصر مصادر التلوث طبقاً للأماكن الملوثة. ويضيف د. محمود نصر الله: البحث العلمي في مصر مستخدم

تشرق ماؤزنا وبخرج منه دهليز أسود بكميات كبيرة ومن الممكن تطوير هذه القمامة بالحرق السليم والتدريج مشورة في البحث العلمي وأرسلت إلى جهاز شئون البيئة وتم امتناعها والمطلوب استكمال التطوير، كذلك حرق القمامة والقول أن هناك مقالب حكومية وأخرى عشوائية فإن ذلك يلحقنا إلى التلوث الموجه إلى الحكومة أين كنتم عندما انشئت المقالب العشوائية؟

تركيز التلوث

ويشير محمود نصر الله أن من يصعد في مضيق اللطاح في الأهرام يرى حروفاً في كل منطقة ويرى سحابة فوق القاهرة وهذا ليس ببعيد ولكن ما حدث الأيام الأخيرة هو تركيز التلوث وبكلى القياسات التي تمت حول هراء القاهرة أيام السحابة السوداء وهي أرقام

ميكروجرام/م³ وبذلك يمكن تصنيفها بأنها أسوأ دولة في العالم الثالث من حيث تلوث الهواء.

تلوث خطير

يرى الدكتور محمود نصر الله استناد لتلوث الهواء بالمركز القومى للبحوث وخبير منظمة الصحة العالمية أن مصادر التلوث بالقاهرة أصبحت كثيرة جداً منها ١,٢ مليون سيارة بدون ضبط للوقود رغم أن القانون يقرم بذلك منذ عامي ٩٤ و٩٥ خاصة بعد أن أثبتت دراسات المركز القومى للبحوث ومعهد التبين للدراسات المعدنية وهركة البترول أن إصلاح مواشير السيارات يعنى خلطى ٥٠٪ من أكسيد الكبريت وكذلك نجد أن القاهرة بها ٤٠٪ من حرق الوقود ويصير فيها ١٠ ملايين طن مايزيد رغم أن القانون يجرم حرقه لأنه يمتص على ٢٪ كبريت ناتج من حرقه كذلك ينتج حرق الوقود ثاني أكسيد الكبريت وأول أكسيد الكبريت وذلك لابد من إعطاء الغاز بأسرع ما يمكن محل الوقود لسمالية هواء القاهرة ويضاف إلى ذلك وجود ١٢ ألف محطة صناعية مسجلة ومثلها مرقبت مشغلات غير مسجلة وغير معلوم عنها أي شيء والتلوث عن تلك المنشآت هو الذي يستخدم أجهزة تحكم مزخرفاً ومثال ذلك انهاء مصانع الاسمنت لاستخدام الارضيات والفلانتر ويضاف إلى ذلك تملأ الطوب حول القاهرة التي



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/٥/١٩٩٩

المصدر: الوقف

القاهرة من اللواتي للجويرة بها،
مهيبة غير ضحية

ويشير د. يوسف عبد الجود فايد
استاذ الجغرافيا والمناخ بكلية الآداب
جامعة القاهرة إلى أن القاهرة مدينة
غير ضحية لشيء إلى جانب أنها
كبيرة جدا فهي تقع في وادٍ
محصور في نطاق الضغط المرتفع
ومعروف عنه أنه نطاق الهواء بهيظ
أسود من أعلى إلى أسفل وليس
الممكن في جميع الدول الواقعة عند
خط عرض ٣٠° وفي انحصورة في
موضع حوضي ومع سرور الوات
تزيد كمية التراكب للأبخرة والأدخنة
كما أن هذا منصرف الرياح القارئة
من الصحراء وإلها نجد أن للواتات
تتركز وبصورة كبيرة خاصة مع
زيادة نسبة التلوث. وفي هذا الوقت
وهو فصل الخريف وبدايات فصل
الشتاء يكون الطقس برقا ليلا
والرياح تسبب شبرة أو ضبابا
ناتجا عن تكاثف الهواء ليلا وبعده
الظاهرة تحدث مع بداية الشتاء
وطرات الضباب من طبيعتها
الانجابي لأي جسم صلب صافي
والهواء فإذا وجدت أجساما صلبة
من شأن المصانع أو فترات التراب
تحدد جزئيات الهواء مع جزئيات
النسان ليستمر ما يطلق عليه
smog ككتلة من الضباب وككتلة
الضباب ويساعد على أن تكون هذا
الضباب أن للواتات تكون في منطقة
حوضية منخفضة أو بين أجزاء
مرتفعة وهذا موجود في لوس
أنجلوس ونيويورك والقاهرة لأنها
تقع بين هضبي الأهرام والمقلم
والأ كانت الرياح سطحية وبمعدل
لا تتحرك السحب لظلال ظلمة
يوما بعد آخر وهذه الظاهرة ليست
جديدة فهي تزداد في بعض
السنوات عندما تكون نسب التلوث
أعلى ويؤيد من اكتشاف ضعف
حركة الهواء وفي القاهرة تزداد
نسب التلوث لأنها مدينة صناعية
وذلك لأنها نسب السيارات
وعملات الاحتراق والمصانع وهي
في زيادة مستمرة ومع الوقت
سوف تتكون هذه المسألة أكثر من
مرة ألا تصاف مثلا ركود الهواء
وتأخر فصل الخريف كما حدث هذا
العام.. خاصة أن مساهمة تلك
المسألة فوق القاهرة يمكن في أي
وقت ألا كنت متواجدا في مكان ما
تدري بسهولة أن هناك مساحة ضخمة فوق
الليدة ولابد من العمل على تقليل
اسبابها حتى لا تصاحبه طوال
العام.

يتجمل الحياة لمدة ٤ دقائق بدون
هواء.

وفي المساء هناك ومنذ مساء
١٩٩٠، أربعون محطة رصد للهواء
على المستوى العالمي تعطي كل
أسبوع تقريرا كاملا عن أحوال
الهواء هذا التقرير يتم إبلاغ ما فيه
لكل العالم لذلك لا يقلل الحديث عن
أن تلوث القاهرة بالمسألة التلكة
كان مفاجئا للقاهرة مدينة ملوثة
حتى قبل هذه المسألة لمثلا لا
يزيد تركيز الأتربة العالقة في الهواء
على ٧٥ ميكروجرام/م³ دنهما في
القاهرة ٥٥٠ ميكروجرام/م³ وثاني
أكسيد الكربون الحد المسموح به
عليا ٠.٢٪ جزء في المليون وصل
في ٠.١٪ جزء في المليون
والرمصاص ١.٥ ميكروجرام/م³
وفي مصر ٢.٥ ميكروجرام/م³
وللأكسيد الكربون ٣٥ جزءا في
المليون وصل في مصر ٩٥ جزءا في
المليون وهذا التلوث يتحد مع الدم
ويتحول إلى مادة كاربونيد جلون
وفي حالة حمراء تصير اتحاد
الأكسجين مع النيتروجين
تحدث لنا ظاهرة الإنسان المتحول
وهي تحول الأكسجين إلى مادة
غير فعالة.

حالات عديدة

ويشير د. محمود زهران إلى
وجود حالتين سبب تآكل وضباب
وأحد حدث في الكسبرون حيث
حدث تغير شدي في البحيرات أدى
إلى تضرر كيميائي تقع عنه غازات
سامة أدت إلى وجود آلاف المرضى
وفي لندن عام ٥٦ أحداث السحاب
بسمب للنسان وعلى الفور تم نقل
كل المصانع خارج لندن وإقامة
تخطيطها واستقر الأمر ٥ سنوات
فقط عدت بمعا لندن نظيفة كما
كانت وفي عام ١٩٨١ في لوس
أنجلوس حدث تلوث نتيجة شبرة
في بحيرة عقلت بها سيارات
السيارات وفي ظرف شهر وأحد كان
الوضع قد تضمن بعد اتخاذ إجراءات
تصارية منها منع السيارات من
السير براكب وأحد. وفي القاهرة
حتى تمجيها وفتح تصورات للوقوف
لأحد من اتخاذ إجراءات خاصة لنقل
المصانع في الصحراء والشتاء على
مقابل التلثة والتخلص الأمن منها
وحسن استغلالها خاصة أن مساهمة
النسان الأخيرة كانت منخفضة ما
يحق أن بها نسبة عالية من المواد
العالقة الثقيلة ولابد من سرعة
التعرف على تركيبات ومكونات تلك
المسألة لإقامة تخطيط موقوف

تحقيق: حسان عثمان

للقيام بهذا الدور مجانا ويهدف إلى
هناك دراسة تمت عام ٨٤ لتبات بأن
القاهرة في عام ٢٠٠٠ سوف تطلق
بالتلوث.

أمراض التلوث

ويؤكد الدكتور محمد محمود
زهران استاذ المسالك البولية ورئيس
لجنة الصحة والبيئة بحزب الوفد أنه
منذ ٤٠ عاما لم يكن أحد يتكلم عن
التلوث وكانت المسألة على
مستوى مغفل ولم يكن هناك ما
يدعو للتفكير إلى أن تم عقد أول
مؤتمر عن البيئة في كاليفورنيا في
جوليس وبركلي عن التلوث وتم
تدوير العالم من احتمال التلوث في
العالم والأمراض الجديدة في العالم
وبعدها في عام ٧٢ عقد مؤتمر فجر
في استوكهولم ناقش موضوع
التلوث في الغذاء والهواء والماء وفي
عام ٩٢ في البرازيل بار المؤتمر
حول كيف تصاصر التلوث في
العالم وشعوا لواء خاصة ومالية
تعدد المدن للمصنع بها لأي مادة
في الهواء والمصانع على التلوث
يحدث في الهواء حتى يستطيع
الإنسان أن يميا بطريقة آمنة نظرا
لأهمية الهواء في الحياة للإنسان
يستطيع الحياة لمدة ٤ أيام بدون ماء
و ٤٠ يوما بدون غذاء ولكنه لا



المصدر : الأهرام

١٩٩٩/١٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ :
في اجتماع المجموعة الوزارية وجولة لوزيرة البيئة:

خطة لإزالة التراكومات والمخلفات

في ٩ محافظات

مشاركة القطاع الخاص والشركات المتخصصة والمحليات في مواجهة المشكلة

كتب - عادل الديب وإسماء عبدالعزيز:

عقدت مجموعة العمل الوزارية الدائمة للبيئة اجتماعا أمس بمقر مجلس الوزراء برئاسة السيدة ثمانية مكرم عبيد وزير الدولة لشئون البيئة لبحث مشكلة إدارة المخلفات والتراكومات باستغلالها المتوفرة والقمامات للتعامل مع مشكلة إزالة التراكومات بمنظور علمي واقتصادي.

في فبراير المقبل، ولا يتحمل مسئول
العمل أو الفقراء أية أعباء إضافية مع
البدء في التوسع في المحافظات
الأخرى في مارس المقبل.

جاء ذلك في جولة بمحافظة الجيزة
أكدت خلالها وزيرة البيئة واستشار
محمود أبوإليل محافظ الجيزة استمرار
عمل إزالة المخلفات والتراكومات
بمخلفات القمامة الكبرى إلى أن تنتهي
إزالة كل المخلفات.

وقالت الوزيرة أن الحملة تلقى دعما
مباشرا من مجلس الوزراء، وأن جهاز
الشعبة القومية بالقوات المسلحة
بشارك في تنفيذ الحملة بعدد ١٠٠
سيارة مقلعة، مشيرة إلى أن المواطنين
سيتمتعون بحسن كبير خلال الأيام
القادمة في مشروع النظافة. وقد
شاركت الوزيرة والمحافظة في بدء حملة
إزالة المخلفات والتراكومات بمدينة
الجيزة والتي بدأت من منطقة زين في
بواقي الكفور وتمتد بعد ذلك إلى ١٢
محطة أخرى بالجيزة، حيث سيتم إزالة
المخلفات منها، والتي استمر بحسبها
أكثر من ١٠ سنوات.

ومسوحة الوزيرة بآلة تقود ويضع
خطة عمل لتفصيل برنامجين رئيسيين
الأول عاجل، والثاني على المدى البعيد
على أن يركز البرنامج العاجل على إزالة
التراكومات في ٨ محافظات تشمل
محافظات القاهرة الكبرى والإسكندرية
وأسوان وإسنا وجنوب سيناء والغربية
وبهية الأقصر.
وقالت الوزيرة إنها أرسلت إلى هذه
المحافظات نماذج علمية لتحديد حجم
التراكومات ومكانها والتكلفة المطلوبة
لإزالتها وإلغاها مع تحديد واضح للمكان
المراد نقلها إليه.

وأشارت إلى أنها ستلتقي خلال أيام
بوزير التنمية المحلية والمستشارين
بالمحليات للاتفاق على الخطوات الأولى
اتخاذها لبدء التنفيذ.
وأضافت الوزيرة أن المرحلة المقبلة
ستشهد إعطاء دور مهم للقطاع
الخاص والشركات المتخصصة للتعامل
مع تلك المشكلة الضخمة، وأن المرحلة
القادمة ستشهد أيضا وضع دور مهم
للمحليات بعيدا عن المركزية التي
سادت في المرحلة الماضية. وأوضحت
الوزيرة أن خطة العمل قصيرة الأجل
تتضمن تشكيل مجموعة عمل دائمة
على أن تبدأ كل المحافظات من الآن
الاعلان عن طرح تحديد التكلفة لرفع

المخلفات واتخاذ الإجراءات التشريعية
اللازمة لتحديد التمويل المطلوب
والإلتحاق على البعد للبدء في التنفيذ
في جميع المحافظات في موعد أقصاه



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/٧/٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

برنامجان زمنيان لإزالة المخلفات في محافظات

تقرر وضع خطة عمل تتضمن برنامجين زمنيين الأول عاجل والثاني على المدى البعيد لإزالة التراكبات والمخلفات في تسع محافظات تشمل القاهرة الكبرى، والإسكندرية، وأسيوط، وشمال وجنوب سيناء، والغربية، ومدينة الأقصر. صرحت بذلك الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة عقب اجتماع مجموعة العمل الوزارية الدائمة للبيئة برئاسة أمسي لبحث مشكلة إدارة المخلفات والتراكبات بالمشكلة المتنوعة، والتعامل مع المشكلة من منظور علمي واقتصادي.



نادية مكرم عبيد



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٨/٥

خبراء البيئة،

سحابة الدخان.. انذار قبل حدوث الكارثة

تكامل جهود المسؤولين وتنفيذ القانون بحسم هو الحل

مطلوب حوافز لتشجيع الاستثمار في مشروعات تدوير القماما

على مدى ١٤ يوما كاملة عاصر سكان القاهرة تمتد ببلدة الدخان لثائق في الجو.. لم تطلع حتى الآن الجهود التي بذلت لتفسيح هذه المساحة.. أو تفتيتها.. تماثلت للوثاق للبيئة للجو مع انخفاض الجوى والرياح المسببة في جعل هذه المساحة نوعا كل ليلة لتصبح الامحاء بالاختناق والضيق.. والمرضى بالازمات الصدرية.

وقول الخبراء: ان هذه المساحة الخائفة من الدخان ما هي الا انذار لنا قبل حدوث كارثة.. لذا لم تتعامل مع هذا الانذار بالجدية المطلوبة فقد يحدث مالا يحمد عقباه.. لذلك ان هذه الظاهرة تحدث عادة في المدن الصناعية التي تكثر مصانعها وانشأتها الاخرى من عوادم سيارات ودخان مساكن فواخير وبالماتيا بكيات كثيرة إلى الجو ويحول خبراء تلوث الهواء ان تترك غازات ثاني اكسيد الكبريت واول اكسيد الكبريت واكسيد الكبريت والنتروجين والهيدروكربونات في جانب الضوابط الصارفة يسبب العديد من الامراض الخطيرة.

وطالب الخبراء بضرورة الحد من انبعاث هذه اللوثات باستخدام تكنولوجيا في تصنيع لا تسبب مثل هذه اللوثات ولا تلحقها للجوى.. إلى جانب التطبيق الحاسم لقانون البيئة فيما يتعلق بالحقن المكثف للمخلفات وتوابعها سواء كانت مخلفات زراعية أو صناعية.. والتوسع في استخدام الغاز الطبيعي كوقود في في الانشطة الصناعية والسيارات.. والتوسع في وسائل النقل الكهربائية مثل الترام والمترو في المدن

للزبحة للتقليل من الاعتماد على السيارات الخاصة في العامة التي تستخدم اسوار والبازين.

وإذا كان الدكتور عاطف مبيد قد شكل لجنة للتصديق لهذه الظاهرة وابتدأ الحقن المكثف للقمامة والاستفادة من المخلفات التي يمتصها العرب كزرا لا يلقى الا ذات اصابة لاستخدامها أو تدويرها فإن الامم معقود على قطاع الخاص والمستثمرين للدخول في هذا المجال بقوة.. وعلى الدولة ان توفر لهم الحوافز الاستثمارية التي تلهمهم على ذلك ويؤكد الطاهر ان تكامل التصرف في مواجهة للمشكلة ككل واحد من خطواتها على المستوى القومي.. وانهاء للمشكلة على المستوى البيئي.. مع ضرورة الاستفادة من الأبحاث العلمية التي يقوم بها المركز القومي للبحوث ومركز البحوث والجامعات لتطوير التكنولوجيا الخاصة بالصناعات وإعادة تدوير المخلفات وتوزيع التمويل اللازم لتنفيذ المشروعات.. والتوسع في إنشاء وحدة معالجة الكوارث البيئية التي ينص عليها قانون حماية البيئة.



نادية مكرم عبيد

بشرت إتشا

شيرة

صحة بحرية

الجيب

كثرت الفت سعاد:

طالبت نادية مكرم عبيد وزيره الدولة الدكتور البيضا شرطة المرافق بمكافحة إزالة المخلفات التي قامت بها مصانع الجير والتوب والفلوئيد والفخس بالطريق الدائري بمنطقة القديونية والتي تستخدم حرق النفايات والمخلفات لهذه الصناعات.

كما طالبت بوقف تجمعات القمامة العشوائية والتي يتم حرقها بصفة مستمرة مما تسبب في زيادة تلوث الهواء للفترة طوال الأسبوع الماضي.

كشفت الوزيرة خلال جولتها في تلك المناطق أن بعض هذه الجهات قد صمرت لها إزناات وإيقاف تشغيل من أجل لتكاملات تعمل في الس مما يكثف عن نقص بعض الأجهزة المحلية عن متابعة تنفيذ القرارات.

أعلنت الوزيرة أنها جارت إنشاء شرطة متخصصة للبيئة لإزالة القمامة الكبرى وإلى المحافظات من تلوث الهواء التي قامت محمات الرصد المالية المحيطة بالمقارنة برصد.

هذا وتجرى إقامة ٣٦ محطة رصد جديدة بالتعاون مع بعض الهيئات المختصة.



المصر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أكبر وأصابت عدد كبير من المواطنين بأمراض السرطان والفشل الكلوي

أعضاء مجلس الشعب يحذرون من كارثة بيئية بسبب التلوث النواب يتهمون الحكومة بتجاهل المناطق الشعبية والاهتمام بالأحياء الراقية

كتب صالح شلبي:

حذر أعضاء مجلس الشعب من التلوث البيئي الذي يهدد حياة المواطنين بالأمراض الخطيرة. اتهم الأعضاء الحكومة بتجاهل المناطق الشعبية التي يقطنها محليون الدخل ذات القدرة الضعيفة على مواجهة أضرار العلاج. انتقد الأعضاء اهتمام الحكومة بالمناطق المنيمة والتي يستغنى كبار المسئولين بالمولو والقيام بعمل مسج يومي لها من نظافة وتنشجير وصيانة الشوارع وعمل دوريات صباغية ومسافية لسيارات رؤس الناموس.

وذكر النائب عبد المنعم سمك أمام لجنة الصحة بمجلس الشعب والتي حضرها الدكتور نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة من خطورة الوضع البيئي في العديد من المناطق المكتظة بالسكان ويهدد كارثة بيئية وصحية.

وأشار إلى خطورة الوضع البيئي داخل منطقة عزبة الدخل بعد أن تحولت تربة التوتيرية إلى مطلب للقمامة والنفايات الضخمة والسيارات المتراكمة. مثل عدة سنوات دون أن

يجرى لها أحد.

وأكد النائب ارتفاع نسبة الأمراض بين مواطني عزبة الدخل نتيجة الاحتشاد الذاتي والتدعة وما يحمله من أضرار صحية بأول أكسيد الكربون والهيدروكربونات وثاني أكسيد الكربون والتدريج وغيرها من الغازات السامة. مؤكدا على إصداق مواطني عزبة الدخل بأمراض القلب والسرطان والفشل الكلوي والتهاب والشراب والتهابات العين وأمراض العظام. وطالب النائب بضرورة قيام لجنة الصحة بزيارة ميدانية عاجلة للوقوف على الوضع البيئي.

وأشار النائب الدكتور إسماعيل

المصير إلى أننا نحق نقول الخطر وأنه يجب على الحكومة أن تتحرك وأن تتخذ للبيئة بعد أن أصبح التلوث البيئي سمة أساسية لجميع محافظات الجمهورية وقال للأستاذ إن ما تقوم به الحكومة من إصدار اللوائح وتشكيل اللجان فقط وما زالت القائمة تترك.

وشدد دؤاد بنواوي على ضرورة أن تقوم الحكومة بدورها تجاه المواطنين بدلا من أن تتركهم فريسة للأمراض وقال إن حركات الطرق تأتي معظمها نتيجة حرق القمامة على الطرق الرئيسية وما تحمله من لائحة شديدة تلوث البيئة.

وطلب الدكتور شريف عمر رئيس اللجنة الحكومية بوضع خطة واضحة للعالم على مستوى أنحاء الجمهورية لرفع القمامة مطارا من لتتشار القمامة على جسر الدرة والتي ينتج عنها تلوث بيئي خطير.

وقالت النائبة يسوية لوزا أننا ما زلنا في غيبوبة ولا أحد يهتم بالمرأى المصري خاصة في الطبقات محدودة الدخل والفقيرة ويتعامل ابن مغالبت الذين الصمى للمنحولات على مستوى الجمهورية مشيرة إلى أنه لا يوجد مستوى مغالبت الذين الصمى بالمنطقة

الجيزة فقط وإن جميع مغالبت الذين التابعة لهيئة النظافة عبارة عن مدائن مغالبت.

وتسائل النائب هريسي وشمس

إلى متى يمشي المواطن محاصرا ومغالبت البيئي مشيرا إلى أن مواطني ميت غمر لا يستطيعون فتح الدردج نتيجة الأقفال المسددة على مدار ٢٤ ساعة بسبب قسطن الطوب.

وقال النائب سمنيد الفتحي إن الحكومة تسعد دائما بمشروعات الكوارث حتى تتحرك وتظهر على مشاغلنا التلويذين وتقدم العمى لأسر الضحايا وتساؤل متى ستى لوقت الذي تتعامل فيه مع القضايا قبل حدوثها.

ومن جانبها أكدت الدكتورة نادية مكرم عبيد على ضرورة تكتف جميع القوى الوطنية لأن هذه المنظمات التي تتجت من تراكمات تاريخية وقالت إن البيئة وكيفية المحافظة عليها أمر من الأمور التي لم يكن يتعارف عليها على أرض مصر إلا منذ إيمان فقط وقالت إن هناك دراسات لجان وزارية تم تشكيلها لوضع تصور للتصدي لهذه القضية والبحث عن أماكن إقامة الدائن الشعبية وتوزيع الموارد المالية اللازمة.



أخبار اليوم

المصدر:

التاريخ: ٦ - ١١ / ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رأى بالعربي

منذ أكثر من ٣٠ عاماً
التفتت بعالم مصري
مختص في دراسة

تلوث الهواء كان هذا الباحث وهو
د. سامي عبد السلام يجري أبحاثه
عن درجة التلوث في القاهرة. سامي
تقريراً من أكثر من ١٠٠ صفحة يبين
مدى خطورة المصانع للتلوث التي
تسببها بالقاهرة إضافة للمساكن
بالمعظم إلى جانب ذلك فإن للمساكن
والقاعات والمستودعات وعمليات
حرق القمامة وعوادم السيارات كلها
تسبب سموها في ملوثات الجو.

ومرت السنوات ولم تنق مشكلة
تلوث الهواء في عاصمتنا سوى
الإجمال ضاعت التقارير العلمية. بل
ومات صاحب هذا التقرير دون أن
يترك أحد بالتقارير التي أطلقها.
ولخيرا بدأنا نحس بمدى الخطر
الذي يهدد حياتنا نتيجة هذا التلوث
الطويل للضحية حيوية كان كلنا في
بيئتها سهلاً ويسيراً وأصبح الآن
معتقداً ومكثفاً.

على مدى هذه السنوات من غش
التلوث عن التلوث الهوائي زالت
الأسباب بمرطبان لينة. انتشرت
أمراض الحساسية في الجهاز
التنفس. صعب ذلك ضيق العديد
من ساعات العمل وضيق الأموال
التي تنفق على الدواء والعلاج.

لم يقتصر الأمر على ذلك وحده بل
زالت خطورة التلوث. ووصل إلى
الحد الخطورة في الماضي
ساعات بموج الناس احسبت
أنفسهم اختنقوا داخل منازلهم
وفي الشوارع من النجان الذي يجعل
أفهم للرض والحلب.

بسبب عدم الاهتمام بالبيئة
أصبحت الآن مضطرين لتخاذ
إجراءات مكلفة وصعبة وسريعة
لتخفيف حدة التلوث لا القضاء عليه.
لم يعد أماننا سوى التخلي عن عادات
الاهتمام التي توارثناها طوال
السنوات الماضية.

فالتحرك السريع للقضاء على ظاهرة
السيارات التي تسير بمحركات بها
عيوب وتنتشر الدخان الأسود في
الشوارع أصبح ضرورة في السنوات
التي سبقت. من تزويد أكرات لوز
والتي سبقت للتكيف على عوادم السيارات
وأيضا وضع هذه الأجهزة في محطات
التزوين لتكيف على السيارات للولاء
للبيئة ولتقليل ترخيصها. ولكن المسح
شبه والحقبة للبيئة شيء آخر.
وسمعتنا عن إزالة المسكوك ولم تن
مسيكنا واحدا زيل. وسمعتنا وسمعتنا
واتكنا لنر شيئا سوى المسكوك
الموبداه للطول الآن حل سريع لتقليل
للملادين من سكان القاهرة من إسرائيل

الحياتية وترفعهم لتسبب
تدنيا كل ممكن للتلوث
لست في حاجة إلى انتظار نتائج
أبحاث جديدة لدينا أبحاث عديدة
عن أسباب تلوث الهواء في القاهرة
ولكننا في حاجة إلى عمل جاد
وسريع لتقليل العلاج الذي نرثه
هذه الأبحاث منذ أكثر من ربع قرن

■ محمد طنطاوي ■



المصدر : الجمهورية

للشعر والخدمات الصحفية والإعلاميات التاريخ ١١/١٩٩٩

رسالة الى وزارة البيئة .. وكل أم :

نتيجة التلوث .. مواليد مرضى بالفشل الكلوى !!!

ودعت الدكتورة أمينة أحمد فهمي نائب رئيس الجمعية المصرية لسيدات الأعمال إلى ضرورة الكشف الدوري على أخوة الصاب والفشل الكلوى، كما دعت إلى إجراء التحاليل الطبية قبل الزواج في حالة وجود حالة فشل كلوى في العائلة.

ودعا إلى ضرورة فحص الطبي قبل الزواج.

أهم التلوثات

حذرت الدكتورة بهية مصطفى استيلا طب الأطفال بعين شمس ورئيس الجمعية المصرية لكلى الأطفال من تلوث البيئي الذي يمرض الطفل والجنين للأصابة بالتهنجات الهوائية وأمراض الكلى وأهم التلوثات الأممية والملوثات الكيميائية والملحقيات البيئية. كما حذرت من الأدوية المستعملة بدون إشراف وبدون إشراف من الأطباء، ومن تقرير التدقيق في تشخيص الضخيبير والمزلات ومكبسات الطعم التي تضاف للأغذية الملوثة.

أكثر من طفل

نادت الدكتور أماني مصطفى رئيس مجلس إدارة الجمعية المصرية لسيدات الأعمال بتكاتف المجتمع لتقديم الدعم للمرضى والمعدنى للأطفال للمصابين فبالأطباء لكيهم تقديم كل الخدمات خاصة في حالات الفشل الكلوى، كذاك فالمرکز للتخصصية تحتاجا لدعم للأطباء لتقديم تشخيصية وتقنية الدور الرئاسي إلى جانب العلاج. وينتهيما يكن العلاج رحلة مفيدة. فوضعت الدكتورة هويدة استيلا على الأطفال بعين شمس ورئيس وحدة الكلى لأمراض الكلى بالجامعة المصرية إلى ضرورة الكشف الدوري على أخوة الصاب والفشل الكلوى، كما دعت إلى إجراء التحاليل الطبية قبل الزواج في حالة وجود حالة فشل كلوى في العائلة.

نجوى نواه

شهرية. على مامش التمرن عقدت ندوة خاصة تحت عنوان البعد الاقتصادي والاجتماعي والبيئي لطل مصرية سليم في القرن ٢١ - نظمته الجمعية المصرية لسيدات الأعمال برئاسة د. أماني مصطفى. ناقشت أسلوب الوقاية والعلاج والتشخيص لأمراض الكلى والمصالح في الأطفال والمزلات ومكبسات الطعم التي تضاف للأغذية الملوثة. ولحقوا جميعا صيغة تحذير للمهات الحوامل.

البدية الدكتور إبراهيم سبيوني رئيس وحدة جراحة الأطفال ورئيس المؤتمر الذي أكد أنه يمكن تشخيص حالات إصابات الكلى بالمزجات فوق الصوتية والتحليلات الكيميائية والمصالحات الكيميائية ابتداء من الشهر السادس، وبالتالي يمكن تحديد العلاج من البداية مشفرا إلى أن هناك أمراضا يمكن أن تعالج أثناء الحمل ويستكمل العمل وأعراض أخرى مفيضة من شدتها ولا يمكن أن يحيا الجنين بعد الوضع وفي هذه الحالة يستخدم الاجهز.

يصاب مولود من كل ٥٠٠ مولود بالفشل الكلوى أو تضخم الكلى أو عيوب في الجهاز البولي والتناسلي .. السبب للتلوث البيئي الذي يتعرض له المهات من مواليد كيميائية واسعة عضوية ومخيمات، والتدخين والاستعمال العشوائي للأدوية.

صحة إداري وحذير لطلقة للتأثير المصري الفرنسي الأول للمصالح الدولية .. الذي أكد الأسبوع الماضي .. وأشار فيه ٤٠٠ من اساتذة جراحة ومصالح الأطفال من بينهم أكثر من مائة جراح فرنسي وكندي والماني وإيطالي بالإضافة إلى البلاد العربية .. تحت رعاية د. بطرس غالي سكرتير عام للفرنكوفونية ود. حامد شقة صيد طب عين شمس ود. نبيل الهري رئيس القسم لجراحة بالكلى.

أجمع أعضاء المؤتمر على أنه يمكن تلافي حدوث هذه الأمراض للمواليد إذا تم الكشف المبكر عنها أثناء فترة الحمل بالمزجات والتحليلات واكدوا أنه يمكن التشخيص المبكر لهذه الحالات في الأسبوع السادس من الحمل، وتحتاج هذه الفحوصات لوقت قصير والكثافة الكلى .. وقبل أن تستعمله أقداما وتصبح عوقا اقتصاديا تبتدئ تشخيصا علاج للفشل الكلوى في الأطفال إلى ...؟ جنية كحد أدنى

نشاط مكثف لوحدة البيئة والتنمية في الصندوق الاجتماعي



■ المشروعات التي يمولها الصندوق لا تؤثر سلباً على البيئة.

يهتم الصندوق الاجتماعي للتنمية بأن تكون المشروعات الصغيرة التي يمولها محافظة على البيئة، ويحرص الصندوق على الاهتمام بالتوعية والتدريب وإقامة الندوات وورش العمل التي تتناول قضايا البيئة. وتشهد الأيام القادمة نشاطاً مكثفاً وتفعيلاً لوحدة البيئة والتنمية التي أنشئت قبل أشهر بعد توقيع بروتوكول تعاون بين الصندوق الاجتماعي للتنمية ووزارة الدولة للبيئة.

■ القاهرة - الأهرام العربي

جاء في بروتوكول التعاون الذي وقع في العام الماضي مع وزارة الدولة للبيئة والصندوق الاجتماعي أن مجالات التعاون وإمكانات التمويل تشمل التنمية البشرية والمؤسسية داخل إطار الوزارة وجهاز شئون البيئة، وتنمية المشروعات متناهية الصغر والصغيرة، بدعم مالي وفني من الصندوق الاجتماعي في مجال حماية البيئة من التلوث، من خلال البنوك والجمعيات الأهلية المتخصصة.

كما نص على تقديم خدمات التوعية والتثقيف البيئي والإعلامي من منطلق التنمية المستدامة، خاصة للفئات الجيل الجديد من أطفال وشباب، وكذلك المسؤولين عن هذا الجيل. ومن المشروعات الرائدة التي تكرت في البروتوكول معالجة المخلفات الصلبة ومخلفات الورش الصغيرة ومحطات مياه الشرب الفنية وتكنولوجيا مكافحة التلوث والإنتاج النظيف والطاقة المتجددة وغيرها من المشروعات ذات الأثر البيئي.

وقد استطاعت وحدة البيئة والتنمية في الصندوق الاجتماعي التي يرأسها عالم البيئة د. محمد الزرقا، أن تحدث تكاملاً للبعد البيئي على جميع أنشطة ومشروعات الصندوق الاجتماعي للتأكد من أن المشروعات التي يمولها الصندوق لا تؤثر سلباً على البيئة، وأن تنفيذ مشروعات لحل مشاكل بيئية وصحية مثل دراسة مشكلة رش اللويبيلا في مدينتي باليوليستر والبوليوريثين، وهي مواد خطيرة على صحة الإنسان وقد قامت الوحدة بعمل مسح عن صحة السكان وكيف تأثرت وطريقة معالجة المشكلة بحلول عملية، منها تصميم وحدات صغيرة



المصدر: الأهرام العربي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦ نوفمبر ١٩٩٩

ومتوسطة وكبيرة تناسب ورش الموبيليا، بحيث يتم سحب الهواء على مرشح، ثم يخرج الهواء نظيفاً من الورشة بحيث لا

يتأثر سكان دمياط

وتتشارك وحدة البيئة والتنمية في الصندوق الاجتماعي للتنمية مع لجنة تقييم المشروعات المقدمة إلى الصندوق، بحيث يتم التأكد من حماية البيئة، خلال ذلك رفض مشروع لزراع سمكية في المصارف لتأثير ذلك سلباً على الصحة العامة بسبب تراكم الملوثات، وأنه من الضروري أن تكون المياه التي يربى فيها السمك نظيفة.

وقد عقدت الوحدة اجتماعات مع مديري مكاتب الصندوق الإقليمية والفرعية لاستيعاب المشاكل البيئية الأكثر إلحاحاً، وعمل أسبقيات للبدء بمشاكل مثل القمامة أو إدارة المخلفات، ويقتضى ذلك إرشاد المستهلك إلى تقليل الاستهلاك والاقتصاد على شراء ما يحتاجه فقط حتى لا تتبقى منها مخلفات، ثم فصل المخلفات من الخبث إلى مواد عضوية وزجاج وصفيح وبلاستيك ثم الجمع والنقل والتخلص النهائي أو إدارة التدوير.

كما تمت التوعية بكيفية القيام بالتنمية بدون تأثير على البيئة وتحقيق التنمية المتواصلة بدون إهدار الموارد، وقد تم عقد أول ندوة في محافظة الغربية، ثم في محافظة الإسكندرية بالاشتراك مع جامعة الإسكندرية، وتم عقد ندوة في بني سويف يوم ١١/١٥ وأخرى في المنيا يوم ١١/١٦ لتنظيمها وحدة البيئة والمكتب الإقليمي للصندوق تحت رعاية السيد المحافظ

وستعقد الوحدة يومي ١١/١٢ و١١ في الإسكندرية ندوة للجمعيات الأهلية بالاشتراك مع صندوق البيئة العالمي، وبرنامج الملح الصغيرة، ويشارك عند من الخبراء والمتخصصين في شؤون البيئة وسيتم طرح الأفكار التي يمكن أن تنفذ في تنفيذ مشاريع الصندوق.



المصدر: الأهرام المسائي

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كل يوم

يقدم

مرسى عطا الله



البعد البيئي... والبعد الاجتماعي

لا شك أن هناك جهداً لا يتوقف تقوم به الدولة في سبيل الحفاظ على البيئة المصرية من التلوث، غير أن تلوث البيئة في القاهرة الكبرى التي تضم ربع سكان مصر لم يزل يعد خطره الكالفي من الاهتمام الشعبي الواجب الذي يحتم احتشاد كل مؤسسات المجتمع المدني لمعالجة هذا التلوث الذي يمتد كاسرطان الخبيث، في جسد العاصمة.

إن التلوث الذي يمكن أن ينتج عن هذا التلكنس البشري في ظروف الحياة المتقدمة يمكن أن يكون كبيراً بكل المقاييس، فما بالك في غياب الانضباط الذي يحكم حركة الحياة لهذه الملايين.

وإذا صرنا مثلاً بمسألة القمامة.. صحيح أن قفراً من التحسين قد طرأ على التخلص منها ولكن اكتسب القمامة مازالت تلوث كثيراً من الشوارع بسبب عدم تحايول بعض المواطنين مع جهد المحليات من ناحية، وبسبب بدائية أسلوب جمع القمامة وللجوء إلى التخلص منها بالحرق الذي يؤدي لتلوث خائف من نوع ما تعيشه القاهرة الكبرى منذ أيام من ناحية أخرى.

وماذا عن الضوضاء.. ليست ضمن مشكلات التلوث؟ لقد أصبحت ضوارج العاصمة وبيوتها مستباحة لكل مصادر الضوضاء من أبواق السيارات إلى أصوات الكاسيت والرايو والتليفزيون ومواكب العرس.. بل وأجهزة التكيف التي يتبارى الجميع في تركيب أضخمها وأكثرها جلبة دون أي اعتبارات لتأثيرها الضخم في زيادة الضوضاء ولأضرارها البالغة على البيئة.

وماذا عن عوادم السيارات والموتوسيكلات؟ هل يتذكر أمراً نحن نتوأم الإمكانيات لإنشاء محطات مزودة بأجهزة لفحص المركبات التي تسير وخلفها وأب من الدخان الذي يخفق الأنفاس، ولا يحتاج كشفه لأكثر من حاسن النظر والشم.

لقد استشير الرأي العام خيراً مع إنشاء وزارة جديدة للبيئة وصدر قوانين تجرم الأفعال التي تلوث البيئة. ومع ذلك بقي الحال على ما هو عليه لأن هذه القوانين واللوائح مازالت.. بكل أسف..

حدا على ورق؟

إن سحابة الدخان التي غطت القاهرة كشفت عن قصور وإهمال يتحتم سرعة مواجهته استناداً إلى الأرقام المخيفة التي نكرتها وزيرة البيئة أخيراً بعد جولاتها في أطراف العاصمة التي تحولت إلى تجمعات ملوثة للبيئة بما تشمه من فواخير وجياريات ومكابر للفحم ومقالب لحرق القمامة ومصانع ومسابك تلتف سموها أبسطها سم الرصاص القاتل.

إن من الضروري أن يتولد إدراك عام.. رسمياً وشعبياً.. بأن مهمة الحفاظ على البيئة ومواجهة غواهر التلوث باتت أمراً فوق طاقة وزارة البيئة، وأن الأمر يحتاج إلى تكاتف جميع الأجهزة الرسمية والشعبية لصد هذا الخطر المميت الذي تمثل سحابة الدخان مجره جرس إنذار لما ينتظرنا لو طال الصمت واستمر السمكوت على كل هذه التجاوزات والاعتداءات التي تضر بسلامة البيئة.

لقد أن الأوان لبدء تطبيق كل القوانين المتعلقة بحماية البيئة تطبيقاً حازماً وصارماً، وذلك يستلزم مساندة أجهزة الدولة للنموذج بها تنفيذ ذلك بعيداً عن استخدام مفردات البعد الاجتماعي التي أصبحت شائعة جاهزة يستخدمها البعض، لكسب شعبية رخيصة، وتبرير استمرار التجاوزات والمخالفات التي تهدد التوازن البيئي.

إن من حق كل إنسان أن يكسب من خلال أية مهنة شريفة يمتثلها ولكن لابد من مراعاة حق المجتمع في أن يتمتع ببيئة نظيفة خالية من التلوث حفاظاً على الصحة العامة من ناحية وتحسيناً لمخاطر وصول درجة التلوث إلى الحد الذي يضعف في قائلته الدول غير النتظفة بيئياً من ناحية أخرى.. وهو ما يؤدي إلى أساس بسمعنا وإضعاف قدراتنا على جذب السياح والاستثمار.

لقد أن الأوان لوضع قرار إخلاء العاصمة من المصانع والمسابك وورش السمكة والدوكو وكل ما يسبب التلوث البيئي موضع التنفيذ، بعد أن مضى على القرار أكثر من ١٠ سنوات وأنشئت أكثر من مهلة كان قد طلبها ممثلو المجالس الشعبية والنيابية بالعاصمة باسم لافتة «البعد الاجتماعي».

لنفتنا نرفع جديفة لافتة «البعد البيئي» التي لا تقل أهمية عن «البعد الاجتماعي» الذي تركب باسمه عشرات الجرائم والمخالفات التي تلوث البيئة وتهدد الصحة العامة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

السحابة النكدية



● نادية مكرم عبید والحرب ضد التلوث

ولكن من نكد الدنيا علينا أن
تزداد تلوث هومنا بهم لم
نحسب له حساباً.. ولم يخطر
على بال أحد.. هذا الهم
الذي خيم على حياتنا وسمم
هوامنا ولوث صدورنا.. هو
هذه السحابة النكدية التي
تغطي القاهرة كلها بالخيار
الأحمر والأسود.. وتحمل
وجوهنا إلى لون الهباب..
وتتسلل إلى صدورنا وصدر
أطفالنا بغير ريسات
وميكروبات لا نعرفها ولم
نسمع عنها من قبل..
من أين جاءت؟
وإلى أين تذهب؟
لا أحد يعرف!

كل واحد لثمر من ساعديه وفتح
فمه على الأضر بفسفوسيرات
واجتهادات لا أول لها ولا آخر..
قالوا: قش الأرز الذي يخرقه
الفلاحون في مثل هذا التلوث من
السنة.. هو السبب

وصنعتنا.. ولكن قش الأرز
بريماً.. لأن الفلاح المصري يحرقه منذ
أكثر من ٥ آلاف سنة ولم تلوث سماء
مصر أبداً

وقالوا بل هو إصقان الطن الذي
تدب فيه دودة لوزة القطن..

ثم اتضح براءت دودة القطن من دم
السحابة الحمراء التي تفتتت!

وقالوا: بل هي مقالب القمامة التي
نحرقها وإيها ما فيها من المخلفات
والضج بعد ذلك أننا نحرق القمامة
كل يوم ولم يحدث من قبل أن تجمع
بعل حرقها هذه السحابة الخائفة
من قبلنا

لقد قال لي عدد من طلبة الجامعة
جاءوا إلى مكتبي: إن الناس تتكلم عن
أسباب أخرى غير الأرز والقطن وحرق
القمامة وأقر أن السبب هو...

قالوا: وكل واحد يفسر كما يحلو له
سبعين أن السبب هو انفجار وإع
في مفاعل ديمونة الإسرائيلي في
صحرى النقب ولم تكن على إسرائيل
وحمل الهواء السحابة للسوداء

اللوثة إلى مسانئنا

وقالوا: إن السبب هو حرق كميات
هائلة من مخلفات مصانع ككاتوتشوك

في القطامية أو عند مقاي عامة جبل
القطم.. هو الذي صنع هذه السحابة
السوداء

وفي ظل هذا الغموض والضباب
الذي تعيش فيه.. وما يمتلأ لا تعرف
الحقيقة.. فسوف تستلزم حملة
التفسيات والاجتهادات الغربية حتى
يبحثنا الخير البلقان

ولأن الخير البلقان لابد أن يكون عند
الوزيرة التي لاتهدأ ليل نهار..
الكتورة نادية مكرم عبید وزيرة
الميلة.. والتي لا هم لها إلا أن تزيح
عن صدورنا كل هذه السحابات

النكدية التي تكدت علينا عيشتنا..
وزارت شعبة قنلة اللؤل على كل بيت
وكل شارع وكل حارة وكل حي من
أحياء القاهرة الكبرى.. وخلفت
أنفس أكثر من ٢٠ مليون إنسان
بيدهم نحو عشرة ملايين أقل من ١٨
سنة..

وسواء بقيت السحابة النكدية أم
ذهبت استبحلي غريان التلوث تخلق
فوق رؤيتنا في السماء والهواء
والبر والبحر.. تملأ حياتنا تلوثاً

وضجيجاً وهباباً..

قلت للكتورة نادية مكرم عبید: هل
أجد عنك للمسيرواً صفها لهمه
السحابة النكدية التي تكدت علينا

عيشتنا أياماً طويلة؟

قالت يوجهها الصوبح للشرق
دائماً: ليس سيدي واحداً.. بل مجموعة
من الأسباب والمؤثرات والأخطار
عائشة معاًنا ومقايعة معاًنا لا تفرقتنا

ولا تفارها وهي:

١- المصانع الكبرى والمتوسطة
والمصانع التي تعمل ليل نهار في
شبرا الخيمة وفي حلوان.

٢- لمكان حرق الطوب التي تملأ
القاهرة الكبرى ثلوثاً

٣- للوقاير تطلع هباباً أسود..
الداخل إليها مفقود والخارج منها
مولود.. لقد تلفت نحو ٥٠ منها فوراً

٤- المصانع العضولية مثل
مسبك الرصاص والحديد وكامبر
للحدم وحرق جنوح الأتجار.. إن
هناك نحو ١٦٦ مصنع نجم بلكيا

تبعث سموها في سماء القاهرة
٥- عوادم السيارات وشكمانات
الأتوبيسات التي أصبحت مثل
مدخن المصانع تكتل في الجو وفي
صدورنا أصلاًنا من الفازات السامة
والأذنية

٦- الأتربة القادمة من الصحراء
والتي ترم القاهرة عند هبوب أرياح
الوسمية العروفة بريح الخماسين

٧- حرق المخلفات والاستعمال
اللاذني لتلال القمامة في المقلم

والبوزيل حيث تلقى مخلفات القاهرة
والقنوبية والأشرفية والحيروا

٨- الأضطر للوسمية مثل موسم
حرق قش الأرز وعيدان بيدان لوزة
الطن.

٩- جارات مصر القمامة التي
تستخدم مخلفات المستشفيات في
تشغيلها

١٠- عامل لخر مسهل لا دخل لنا
فيه قادم من الطبيعة وهو وجود
مرتفع جوى فوق القاهرة لانتحار..
سماذ على عدم شرب الهواء.. فزاد



النصر : الأهرام

١٩٩٣/١١/٦

التاريخ

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من لجانها بالاختلاف وصعوبة
القتل. وحسب كل هذه اللوائح في
سماة القاهرة
قلت لوزارة البيئة ولكن لما
يقولون إن حق مخالطة الأثر وحدها
هو للهم الأول

قللت لعدد ركب طائرة هليكوبتر
وطرت فوق محالطات القاهرة
والجزيرة والقديسية والشرقية
وشاغلت بعثتي النضال الهائل
المثير من حقول الأثر التي تحترق
خضوعا في الشرقية والقديسية
بعد أن سمحوا بزيادة الأثر فيها هذا
أمام والفلان خافوا التعليمات
ومازوا يجرولون في الأثر

قلت يخافون من التعليمات
عنف من وزارة الأثار واستولوا لهم
احسروا قس الأثر. ثم جاءت
تعليماتهم لهم اوقفوا حرق قس
الأثر. إلى من سمحوا

قلت لقد أصدرت وزارة الأثار
أمر لهم يمنع حرق قس الأثر تمهيدا
لخبرته حتى تأتي ميرات الوزارة
وتجمع منهم

قلت اسمعي لي بأن أثار لها هذه
الأرقام الميزة من القوق البيجي في
القاهرة ومن للأردن من هذه الأرقام
عندك لأثارها توثقت في المؤرخ
الحمدى السيد والحدسرين
للأقباطيين المصريين وقد نشرتها
الزنبلة والأهالي في عدها الأخير.

١. إن القاهرة تخلص كل طلعة
تسمن من ١١ ألف طن قمامة يتم رفع
٧٠% والبالي يتحرك في الشوارع

والبياتين والحرارة

٢. لدينا مليون سيارة تجوب
شوارع القاهرة كل يوم ينبعث منها
٢٠ ألف كيلوجرام مصاص كل ستاد
٣. صممت حوان وطرة للاستمن
أرسل في سماء القاهرة ٢٠٠ طن من

٤. الأسمدة ورائد الخلفيات
٥. نسبة تركيز الدخان في حوان
والشبرا الخيرية تبلغ ١٤٠
ميكروجرام، في حين أن المسموح به
بدايا ١٠٠ ميكروجرام فقط في لتر
التصنيع

٦. قطرات السكة الحديدية التي
تسرع بالقاهرة تلتقي عليها كل سنة
٢٨٧ طن من ثاني أكسيد الكربون +

٤٥١ طن من أول أكسيد الكربون +
٢١٧٢ طن من أكسيد النيتروجين
٧. نسبة الرصاص في جو القاهرة
تبلغ ١٤,٩ ميكروجرام في المتر
المكعب الواحد بينما هي في لندن
٤,٤ ميكروجرام وفي برلين ٣,٨
ميكروجرام

ماذا تقولين سيادة الوزيرة في هذا
التقرير الرعب
قلت لقد وينا ذرة قليلة وكل
هذا تركعات طويلة يجب أن نعرف
بها. وأبست مجرد تركعات فقط
ولكنها أيضا قضية سلوكيات في
مجتمعتنا. فلما مصرية أعيش وسط
المصريين في حياتهم اليومية.

والسلوكيات تبدأ من البيت ثم
الدراسة ومن تعلم منا المحافظة على
البيت منذ نعومة أظفار شب عليها.
وهي كل هي الأثر ومعهم مساعدون
أثام رجال لهم خبرة بيئية عالية
مثل رئيس مجلس الشئون البيئية. وقد
تفكرت شيئا وأبدا صاعدا لنجد
منهم طابورا طويلا يتولى مهمة
المحافظة على البيئة وتطبيق القانون
على كل مخالف.

ولقد سألوني سررت من مخد
يساعد على التخلص وجه القاهرة
صعب حتى أرفع عن كاهل مصر
هذا القوق الرعبية

قلت وملا قلت لهم
قلت قلت لهم إن متى ٦٢ مليون
إنسان هم كل سكان مصر مندى
وساعدى ونهرى الذي يجميني.

أما الوزيرة التي لاتهدأ: ومادا
فعلت لكي تخلصي وجه القاهرة
وصبرها وعيونها من الفرق تولوا

وضيعة وأبدا
قلت أنت تصرف إن الرئيس

حسنى مبارك هو الذي لنا ملكا
في الأمم المتحدة لابد أن تحافظ
على بيئتها نظيف والتحكم عاقل
عبد رئيس مجلس الوزراء يساعدا
يقول: ألا يكفى هذا دعما لنا في
مسيرتنا لتخلص القاهرة من كل
مأسيها وكل مايتخصص علينا
عشتا

والد وجدنا إن فكرة تكوين لجان
تجتمع ثم تنفض والتصرف تقارير
وتوصيات. إن تعيد في حل مشكلة
الطون في بلدنا.

أسفها: وملا فطمت أنا
قلت

● بداية تم تكوين مجموعة عمل
لوزارة الخلفات. ومهمتها ليست
مجرد اجناعات وتوصيات بل خطة
عمل سريعة وخطة عمل مستقبلية
على المدى الطويل. لكي تخلص مصر
كلها من هذا القوق اللعين الذي
يطاردنا في كل مكان. ومجموعة
العمل هذه تعمل ليل نهار. ونحن
تخرب حريا بشعوا من أجل بيئة
تنفلة.

● كئين ساعدوني في عمل جهاد
كبير مساعون أكلاء وشباب وأعد
مربى تدريبا عاليا بجانب شمس
مصر كله كما قلت لك.

● لم نعد فقط على الملونات
الأجنبية التي تلتنا من هبات تولية
أو من حكومات أو مؤسسات. ولكن
علينا أن نؤدى واجبا نحن كعشب
تجاه بلدنا. الحكومة أن تفعل كل
شيء يجب أن يصاحبه الطامع
الخاص بدوره في انقاذ البيئة
المصرية من التدمير والقول. ونحن
الطعام الخاص هذا يعني أن يكون
أيضا أصحاب المصانع يورهم في
حماية البيئة وعدم تلوث الجو وأب
والصن.

● علنا أن نترقي بين لقاد البيئة
وعند قطع عيش الناس الفاعلة من
العمل والموظفين. بمعنى أننى
راعت علما وجبت مصنعا صغيرا
أو ورشة كبيرة أو مسكنا أو جدارة
أو مكلمة نجم. قربت وقف نشاطها
وليس إقالتها تماما حتى لايتوقف
العمل عن العمل والحصول على
مربياتهم. فما لذ الزوجية والأولاد
هنا. بجانب تحسين الوضع
الاقتصادى لهذه الكليات. فمثلا
قربنا إنشاء مدرسة مركزية في
إبراهيم لانتاج اللحم وذلك بدلا من
مكتسب اللحم في مدينة طوخ
والقديسية التي ينبعث منها غاز ثاني
أكسيد الكربون. على أن يلاحظوا بها
كل عمل هذه المصانع لاحتراقها
والجهد مزيد من فرص العمل أمام
الشباب.

● وكذا الأمر بالنسبة لفران الجير
والإسمنت بالطريق المنار في قلب
المنطقة السكنية لجند قلها إلى
منطقة شق النصارى بالمعادي
● إنشاء إدارة للتفتيش البيئي
تقوم بعملها بإشكال دورى للفرق على
المنشآت للتأكد من التزامها بالمحافظة
على البيئة وعدم حدوث أى تسرب
يلوث البيئة من حولها.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٠

تحقيق

السبت



عزت السعدي

● ان تقوم الأجهزة المعنية بالنقل
الوطني للحرق للتصوف في أي مكان
طبقا لأحكام قانون البيئة.
● ان تقوم أجهزة الشرطة بمنع
السيارات التي تخرج لشركاتها
عاما كليا طبقا للقوانين المعمول
● الإيقاف الفوري للأشعة
الضوئية التي تلوذ للبيئة، تمهيدا
لدراسة كل واحدة على حدة وحتى
لا يتسبب زرق العاملين.
● قلت لوزيرة شؤون البيئة في بلدنا:
الم تجدي لوسائل ما في المحطات مع
هذه الضوابط؟

قالت: انه أمر مضحك للغاية ان
يتوأمنا بعض مسؤولي المحطات مع
هذه المصانع التي تضر البيئة
وتضر صحة الإنسان.
وقد فوجئت بذلك عندما قمت
بزيارة مفاجئة لمصنع الخيش
المطهر في الشراية. وقد وجدت
المصنع مغلقة بالألغام، ولكنني
اصرت بفتح الأقفال لأجد للمصنع

جاذبة للعمل، فامرت بتشجيعها
والتوقيت نشاط ٢٥ مصنعا للخيش
للمطهر وأربعة مساحات
إسفل: هل تقومين بزياراتك بطريقة
المنظمة أو ترسلين من يجبر
المسؤولين بالموافقة
قالت بطريقة مفاجئة دون تردد:
والحر جولتي عندما أحتاج حتى
مناسبة تأسر بزيارة لمعية لأوجه
لحراق كوكم للقيامه أثناء الليل.

إسأل: وماذا وجدت؟
قالت: وجدت أطفانا من اللعامة
تحديد بلدي من كل جانب. وقد
قمت باستئجار بلونز لآلة اطفان
اللعامة. وقد التزمت بنفسي على
تصديها على سيارات نقل نازمة
للقوات المسلحة التي تبرعت بتلقها
إلى مدفن اللعامة في القطامية.
واستمر العمل حتى صباح منتصف
الليل.

إسأل الدكتورة ثمانية مكرم عبيد
التي لاتكف عن الجولات الليلية
والشهرية للمفاجأة هل القانون
يطبق على الجميع دون استثناء؟
قالت: دون استثناء ليس هناك
كبير أو صغير فيما يتعلق بصحة
وراحة الناس ونظافة بلد عمر
حضارته أكثر من خمسة آلاف
عام. والكبار يرضعون للقانون
أكثر من الصغار ويلتزمون
بالتعليمات دائما، ونحن نمر على
المصانع في القاهرة والجيزة

ولكن الصناعية لتخضع تطبيق
القانون.
ولكن قبل تطبيق القانون اجلس مع
أصحاب المصانع واستمع إلى
شكواهم كاملة ومتابعهم في العمل
والتشغيل. ونفق معا على صيغة
العمل معا في ودون خصام. هم
الاولون البيئة. ونحن لا نعالجهم.
ولا يتوقف العمل ولا يشار احد من
العاملين.

تترك السمكية المتكدية التي نكت
عليها عيشنا أياما طويلة ونهبط إلى
الليل لنفكر آخر أخباره ونسأله عن
لحواله.

قلت للوزيرة التي لاتهدأ جهدا
وتفكرا وعذرا: أعرف أن هناك أكثر من
مئة مصنع تلي بمخلفاتها الكيميائية
والضارة في النيل قبل نهال ولا أحد
يتفكر!

قالت: انها ٢٤ مصنعا لا أكثر في
التي كانت تلي بمخلفاتها في النيل.
إسأل: كم كانت تلي من أطنان

المخلفات كل سنة؟
قالت: ١٠٠ مليون متر مكعب من
القنوات.

قالت: الآن لا شيء
إسأل: لآني؟
قالت: جلست مع أصحاب
المصانع. تفهم مشاكلهم وعملت
على حلها. ثم تابعته وتفهمته
وزيت. ومع شباب يعرف واجباته
لم يتوقف عن مراقبة وزارة هذه
المصانع. حتى تولفت عن إلقاء أي
منفلات في النهر.

إسأل: وكيف تكتسب من أن مياه
النيل لم تعد مياه ملوثة؟
قالت: جلت مياه النيل في معال

في مصر وجاءت النتيجة لا تلوث.
وأي أطنان أكثر أرسلت عينات من
ماء النيل إلى اليابان لتحليلها
وجاءت النتيجة بالبرق: لا تلوث. ماء
نظيف تماما. حاجة لفرح.
قلت: وللوزير السباحية التي
تلي بمخلفاتها في النيل؟
قالت: إن البواخر ملتزمة

بمعالجة المخلفات كيميائيا ومن
يخالف تسحب رخصته.
قلت: وغاية الميكروونات التي
تملأ الشوارع والبائدين زحيفا
ومها وزعجا في الفراغ والمتم
ولفتاح المحال وفي المساجد
والزوايا التي لاتكف عن إذاعة
الان والصلوات وبروس المصنع
والعشاء بالميكروونات.
وعلاصات العربات ومواقف زفاف
العريس والتدبيريات المفتوحة
يعمل صوته في البيوت
والقاهي. والأغاني الهبابية في
الناكسيات وعربات نصف النقل
والسريريس. كيف تخلص من
هذا التلوث السمعي؟

قالت: لقد اتصل بي لعمهم يشكو
إلى نهيق حمار يرق عند الفجر.
وسبحة تشكو من هبوط كلب
الجيران. كل واحد عنده الحق في هذا
الشكوى للشرطة أو للشرطة من هذا
التلوث السمعي. ويجب أن نتخذ
للشرطة فورا. ولكن هذه سلوكيات
شعب بأسره. وعلينا أن نلطم ذاب
هذه العادات من النيل من البيت من
الأسرة ومن المدرسة أولا. وأن نربي
جيلا جديدا متحضرا ليرفع صوت
الرائيو ولا يعلو صوته في المجالس
ولا يتلفظ بالهاتف نابية شخص
الحمام ولا يلقا بلقوى سيارته
العلن.

هل تخلصنا من السباحية
التيكبة؟
وأذا نعمت. فهل تعود مرة
أخرى؟

وأهل بلدي قد يتحملون بذلة
السباحية السوداء ولكنهم
يتألمون كل الأم ن تلقد مصر
من أينائها في حاث سقوط
الطائرة التيكبية في مياه المحيط
الاطلسي الذي أدخل الحزن كل
الحزن إلى كل الصعود. وعصر
كل القلوب عصر! □



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/٧/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجرد رأي

طول مشكلة القش

رسائل هذا الأسبوع أيدتها برسالة مصري يعيش في أمريكا يزور مصر حاليا وأزعجه وقوعا جميعا في مشكلة قشيو بلا حل وهي مشكلة حرائق قش الأرز في الريف للمصري ولكن صاحب الرسالة المهندس علاء الدين سميد حسن يقول: يائس صديقوني.. هناك حل لهذه مشكلة صناعة خطوط إنتاج قشيرة على استخدام أى مستلزمات زراعية بطريقة علمية تشمل قش الأرز وحطب القطن كسلف ويدرأى أى أثر على البيئة لإنتاج أبواب ذات نوعية عالية الجودة وشبابيك ولثاث.. الخ. وهذه النوعية من الصناعة يطلق عليها (صناعة الببيلة) لأنه ليس لها أى تلوث بيئي وهي تعتمد أساسا على المستلزمات الزراعية. وهذه الصناعة مريحة جدا لأنها تعطي منتجا نهائيا وخصا جدا عن نظيره للمنتوج من القش مع مواصفات عالية الجودة وأستطيع أن أبرهن على ذلك إن يريد.

ولست أزم معرفة لو خيرة في هذا المجال ولكن سيسعدنى كما سيسعد كل الفلاحين والمهنيين إذا وجدوا من يساعدهم في التخلص من قش الأرز وحطب القطن بطريقة اقتصادية وقد يقيد المهندس علاء سميد من يريد المزيد من المعلومات في تليفونه ٣٨٤٢٢٩١ وبذلك أخرج منها أنا.

ولعل هذا العمل إذا تحقق يجب من سؤال مصطفى محمد تينول وكيل أول وزارة على المناطق ومنتج أرز وهو في رسالته أطويلة يشرح مشكلة قش الأرز قش خلاصتها أننا يفعل الفلاح المعلن سوى

١٩٨
ويفعد بعيدا إلى نيوزيلاندا حيث يكذب من هناك المهندس

أثور مشكلة الذي يتحدث في رسالته عن الفلاح المحبوزة عن آخرها في نيوزيلاندا إلا أن السباح الذين سيعملون من أنصاء العالم لمشاهدة أول شروق للشمس في القرن الجديد على أساس أن أول شعاع يسقط على العالم كل صباح يكون على نيوزيلاندا في منطقة اسمها جيبسون وجار حاليا تشييد منصة ضخمة في مواجهة المحيط الهادئ تجاه الشرق ليطلق عليها آلاف المستقبين لقشوة أول شروق في القرن. وأختم كما بدأت برسالة تتعلق بمشكلة قش الأرز. ويشير صاحب الرسالة المهندس السيد علي السماك إلى أنه رئيس شركة متخصصة في التخلص من المخلفات النباتية بطريقة طبيعية ١٠٠٪، وعلى استعداد لتعلم أى كميات من هذه المخلفات وتليفونه هو الآخر ١٥٦١٠١٥٦. ومع أنه إعلان صريح فإني أرجو من الزميل حسن حمدي مدير الإعلانات إعلاني من سداد قيمته مساهمة في التخلص من هم القش وسحابته السوداء لعل وعسى!!!

صلاح منتصر



المصدر: الأهرام - ١٩٩٩

التحرير والادارة: الجريدة والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٦



من أجل بيئة نظيفة حقاً

لا تكمن لعمدة القانون في نفسه فقط وإنما في تعاقبه أيضاً بمسهم ومهالة ولا يشغل أحد على أن كثيراً من السياسات التي اتخذها في حيويتها العامة لا يعود لأجباب القانون لأن لديها ترسلة من القانون تتلوهق بها على غير ما، وإنما التي تأتي في التصديق واتخاذها في الحقيقة لم تكن على سبيل المثال، في حالة إلى عملية الترشح التي شغلت سمعاً الطفرة لأمم عديدة أخيراً لكي تتذكر قضية إزالة الترسلات والمخلفات حرساً على الكفاءة وحماية البيئة، فالمسألة الفنية وصنعت بشأنها سلسلة من القوانين والقرارات والتعهدات لكل المصيرين تهدف إلى المواجهة الجذرية للمشكلة والفصل على حلها، وكان إنشاء وزارة البيئة دليلاً قوياً على اهتمام الدولة بالفصل الجاد لكي تحيا في بيئة صحية نظيفة، ولا يستغنى أحد أن يذكر جهد الوزارة، وفي أوتارل حقيقة العهد في الحكومة، في التصديق لكل ما يوافق البيئة في مصر.

ولكن كتنجربة كشفت عن أن القانون لا يكفي، وأنه من الظاهر أن نقل على الوزارة بمسهم المواجهة وحدها، بل لابد من عمل لتدمل، وهذا فعلت الحكومة الجديدة بأن وسعت نطاق التعاون بين وزارة البيئة ووزارات أخرى شمعهم بمجهودها في القضايا، وكذلك تمهيد للمعطيات مهمة المسؤولية والتأدية لكي تقام بشكل جدي على الجوز، الأكبر من العوامل التي تهدد البيئة.

ومن الأرباح أن للقانونية للبيئة المواقف التي تلوذ البيئة والحساس لتطهير القانون سوف تدعم الأمور في ناصيتها الصحيح، خاصة أن هناك سياسات تتبع وفق برنامج رئيسية ليبري على شواهد الإيجاز أو التصغير وتحدد المسئولية.

ولذا كانت الحكومة قبل من جانبها جهداً ملحوظاً بحيث على التنازل فإن الشارع الخاص أو رجال الأعمال والمواطنين يتعين أن يتحملوا جانباً من المسؤولية في حماية البيئة، والقريب أن بعضاً من أصحاب الأعمال الكبرى التي تخدم الأجيال القادمة المسروقة في قلب العاصمة يلتحق بمشافتهم مساهم على ذارمة الطريق، وأمام هذا لنال، المراسي مستعدين في ذلك على ما لهم من مسؤورية أن تقوم على أصحاب التسهيلات الخصمية، والقرى أيضاً أن تلتقي بعض الشركات الإنتاجية المسروقة بمطالقتها وبسدة الكفاءة السكنية ولا يتسدى لها أحد، وعندما تتراد حالات الأعتاء على القانون، فإن عمدة المرافق يتجهون إلى السطوة بالإعمال.

والآن وفي ظل الحساس الذي تدور في كجوزة كثيرة في الحكومة لتطبيق الكفاءة وحماية البيئة نأمل في أن ترى شام الجهد المبذول لبيئة.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١١/١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التي يجب صونها والمحافظة عليها

تجري سلطنة عمان دراسة حول الشعب المرجانية الموجودة في بعض مناطقها، ويشارك فيها ١٥ عالما من فرنسا وبريطانيا وأمريكا وبلجيكا وتونس للمحافظة عليها من الانقراض واعتبارها من الحميات الطبيعية التي يجب صونها والمحافظة عليها.



المساء

المصدر:

١٩٩٩/١١/٦

التاريخ:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نقطة نون حرف ماخن

اعرفها.. اسمها القاهرة!!! لا ترى فيها نحن الحافضون على الأرض.. الجصل الذي ورد في كبرياءهم.. يفر ما تحدث رؤى- الأحكام.. والكبح والاصداق والشجيرة حتى يتكامل جمال القاهرة.. في عيون معانيها!!

هه نخلنا في القشاة.. وعندنا في التوقيت للحنى.. الحادى.. من غير تقدم أو تأخير!!!

هل من سبيل إلى إنشاء جهاز من بعض العلماء والخبراء والمختصين.. لدراسة القوائد التي عادت علينا.. كمواطنين.. وعادت على الدولة كاجهزة ومشاريع.. من جراء تقديم الساعة ٦٠ دقيقة في شهر الصيف.. وهل هناك جسد واضح المعالم.. اضاعت شيئا له قيمة.. أو فائدة.. أو نموًا.. أو تطورًا.. أو أى شيء.. بعد ذلك السنين الطويلة التي مرت.. منذ بدنا لقيمة التوقيت الصحيفى والاقويوت للفقير-!! و-!!

ولذا هو مقصود في نقطة الطريق الأوسط على.. مصر.. فقط.

هه ضحكك.. وضحكتك.. حتى كانت انكاسي التمرق من شدة الضحك.. لقد كان ضحكى.. كالكاء.. عنما قرأت خبرا يقول: ان الاجهزة المعنية بمراقبة الضمير.. قد وضعت شروطا وقواعد مستعدة على السلع المصدرة.. التي يستخدم في حملها مواد غير مسموح بها دوليا!!!

وشدنت هذه الاجهزة على ضرورة وضع بيانات وافية على غلاف أو غشوة البضاعة المصدرة.. وفيها شرح مفصّل بكل محتويات البضاعة.. بما في ذلك نسخة المواد المختلفة.. في العلويات!!! اما مبيع ضحكى ويكافى.. اننى قلت ان كنت اقرأ هذا الضحك.. كان في يدي عبدة مظلة اسلحة غذائية محفولة من المنتجات المحلية.. ولم يكن على غلافها.. أى شيء من محتوياتها.. أو أى شيء من شدة الكوا الصالحة فيها!!!

جللى تاريخ الانتاج.. وتاريخ انتهاء الصلاحية مفلوون!!!

هيس من الأولى.. ان تكتب رخصة جهازية على السلع

هه آخر كلام.. على لسان رئيس هيئة الارصاد الجوية.. ان السحابة الضخمة الخائفة.. سوف تجلو من حياتنا وسامنا.. غدا الأحد!!

وقد سعدت بهذا الكلام.. وارجو ان يتحقق.. ولكن لمة شيئا يبقى من محلى على رأى للشمسراء..!! اولها.. وربما فسرهما.. ان رئيس الارصاد.. مثبنا.. بجلاء الشيرة الخلفة المسوابة في سماننا.. ولم يثبنا.. من قبل.. يظهرها!!

وهذا ان تل على شيء.. فانا لى يريج من الصغر.. فعم.. ومن الكلب ضحكة.. بان الضخامة السوداء!! لم تدخل يظهرها ضمن قائمة شئنا شيئا الاوصاء! فما الذى يجننا نصدق.. تنبها.. بالاشاعها!! وارجو ان اتبون سطفا ان صدف نبوة الارصاد!!

هه يلطفي لى ان الرعب فى مظلة.. من شمس.. كما نظرت للصحف.. فاقبل ما حدث.. هو وإشغاله من اللطيفة.. ليس الأول أو الأخير وإنما هو مجرد ينى ادم قليل تجرد من نخوته ورجولته.. مستخدما عضلاته.. أو سلاحه.. في ترويع وتهديد الناس.. وهو ليس خارقا.. ولا صوبرا.. لأن.. متى تخلفى اختياره من صفحات الحواشي

لقد سبق وطرح فكرتين الأولى.. تنقيب عقوبة عاجلة وفورية على اللطيفى.. المعندى.. في نفس المكان الذى ارتكب فيه يلطفته.. حتى تكسر عينه أمام أهل لى الذين فسحوا العيون.. ولطرقوا.. خوفا.. أو طمعا!!

والفكرة الثانية كانت في استقطاب هؤلاء الناس في خيمة التشغيل الآتية.. باعتبارهم مسؤولين أولا.. واصحاب مصلحة في الانشاء على اللطيفة.. حتى يمكن القضاء على القاهرة بكلها في كافة الانحاء.. بعد ظهورها.. من كل اثار اللطيفة!!

هه منذ انام شتافنا على كذا ليل للونانية.. برنامجا غاية في الزرعة عن جمال وروعة وللازق.. ووجهه.. منقبة.. لا

الغذائية المعنية.. والمعروضة مغلقة.. كما هو الحال.. مع التشغيل.. المصدرة من هذه الشبكات.. ومثل كل من التقى بان هذه البضاعة الضحل.. من تلك.. لجسرة انهما من سلع الضمير!!!

رايت الضيف



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/٧

في تقرير مهم للبيئة ٢٥٠ ألف مواطن بالعاشر من رمضان يعانون من الغازات السامة

كتبت - عبيد الستار

في أحدث تقرير أصدره مركز الأرض تبين أن ٢٥٠ ألف نسمة هم عدد العمال ببيئة العاشر من رمضان ويعملون في ٩١٧ مصنعا بالبيئة يستنشقون غازات واثرة سامة ممتلئة من المصانع.

وأشار التقرير إلى أن من بين هذه المصانع ٤٨ منشأة تنتج الاسمنت والرخام والجرانيت والسيراميك تنبعث منها غازات ضارة ومخلفات ضارة لها تأثيرات ضارة على الإنسان. ويبلغ عدد العمال الدائمين لهذه المصانع ١١٠٢٥ بالإضافة إلى العمالة اليومية المؤقتة والتي قد تصل إلى ٥٠٠٠ عامل.

كل هؤلاء يستنشقون يوميا أبخرة وغازات ضارة بالصحة ويزيد الأمر سوءا أن وزارة القوى العاملة تعفى المصانع التي يقل فيها عدد العاملين عن خمسين عاملا من تشكيل لجنة لادارة المصانع والسلامة المهنية والمساكن ٧٠٪ من مصانع البناء يقل فيها عدد العمال عن خمسين. أمام النشاط الثاني بالبيئة فيتمثل في المصانع الحديثة والميكانيكية ويبلغ عددها ٥٥ مصنعا وبها ٤ آلاف عامل بالإضافة إلى العمالة المؤقتة اليومية والتي يصعب الوصول إلى تقرير سليم لحجمها وتوقع التقرير أن يعمل عددا إلى ٧٠٪ من جملة العمال.

ويحمل معظم المصانع في طلاء وتشكيل وتشغيل وصهر المعادن الخفيفة مثل الصلب والألمنيوم والبرونز أما المصانع الكيماوية والأدوية فتصل فيها ٧٧ منشأة صناعية تأتي بموادها ومخلفاتها في الهواء والمياه والاثرة ويبلغ عدد العاملين بهذه المصانع ما يقرب من أربعة آلاف عامل. والمثير أن تلك المصانع تبنى في أحياء غارات ضارة وكذلك تبنى المخططات السكنية الناتجة عن هذه المصانع وأغلبها غير قابلة للحل العصري وبمادة وسيل لمعالجة كبرى.

وبالنسبة لمصنعة البلاستيك فبلغ عدد المصانع ١٠٢ مصنعا باستثمارات تبلغ ١,٥ مليار جنيه ويعمل بها عشرة آلاف عامل بصناعة بلاستيكا فضلا عن صناعة الورق والبورصة.

وقدم التقرير عدة مقترحات وقضايا تعالج منع التلوث عن طريق الأساليب البديلة بين الممكن أن تكون في صورة قيد تمكينية للسيطرة على التلوث والحد منه مثل فرض غرامات على المخالفين للشرط البيئية أو اشتراط الحصول على تصاريح لإنشاء للمصانع بفرض ضمان السلامة البيئية.

أما الأساليب غير البديلة فتشتمل فرض ضرائب على مسببي التلوث خفض الضرائب سكون قائل التكاليف إذا حصل مسببه ضريبة على الامتيازات. فإن مسببي التلوث الذين لا يتحملون غير تكلفة منخفضة للحد من التلوث هم وحدهم الذين سيشترون خفض الامتيازات في حين سيفضل الذين يتحملون تكاليف أكثر ارتفاعا أن يدفعوا الغرامات.

وأشار التقرير إلى أن ضرائب التلوث

قد تكون ليكزلا جيدا لم يصبح له حتى الآن أثر كبير في الإيرادات العامة فانه يمكن أن توفر تلك الضرائب مصفرا يترك به الحصول لمصروفات بيئية مطوية حسب الدراسة التي أجرتها منظمة التعاون والتنمية.

أما إمكانية تحقيق إيرادات من الضرائب للربط بالثروت في دولة مثل مصر فالتأثيرات بعيدة في ضيق في التطبيق العملي يمكن أن يتم ضبط هذه الضرائب عن طريق تخفيض بعض شرائح الضرائب الأخرى على محدودى الدخل كذلك يجب على أصحاب المصانع للسيطرة على التكاليف والتلوث كجزء من الخطا الكاملة لتصميم منتجاتهم ويجب الاهتمام بالتأثير والذى الأولوية لاستمالة بل ويصبح هذا للنتج بعد استمالة وقد أثبتت التجربة في الولايات المتحدة الأمريكية ودول أخرى أن



المصدر: الأحرار

التاريخ: ١١/١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في محاولة لتقليص المخلفات الى الحد الأدنى وذلك بأعادة تدوير واستخدام هذه المخلفات في العملية الصناعية نفسها او غيرها يمثل ذلك اعادة استخدام بعض هذه النواتج في ظل ظروف انتاج خاصة ومنها اعادة تدوير واستخدام الاسرائيل والمعاليل والمعادن والمواد العضوية. اما للعلاج.. فلذا لم يكن متاحا ان يتم تجميعها او اعادة استخدامها او تدويرها فانه يلزم ان يتم معالجة هذه المخلفات من اجل تقليص حجمها ودرجة سميتها عبر معالجة كيميائية او فيزيائية او بيولوجية. ومن امثلة عمليات المعالجة عمليات التثبيت والتصلب والترسيب والتجفيف والحرق والدفن لذلك ومن تطبيقات تلك عملية التفسيسر او التفتيك الحار الذي يهدف للمعاليل العضوية وكذلك ترسيب المعادن الثقيلة. اما الرحلة الاخيرة فهي الطرد... وهي وسيلة لها طرق مختلفة وتعتبر آخر الوسائل والتقنيات الفعالة ومثال تلك عمليات التخلص من المخلفات في مواقع مخصصة لذلك ومن تطبيقاتها عمليات الدفن في الارض.

ويطلب التقرير تنفيذ عدة توصيات منها اعادة النظر في قرار وزير القوى العاملة وتقرير بقاء المصانع التي يقل فيها عدد العمال عن خمسين عاملا من تشكيل لجان الأمن الصناعي والسلامة المهنية على ان يكون تشكيل هذه اللجان مرتبط بحجم المخاطر المحتملة في المصانع بغض النظر عن عدد العمال.

مع تشكيل مجالس اعلى لامن الصناعي والسلامة المهنية على مستوى كل قطاع وعلى مستوى المدن الصناعية الجديدة على ان يمثل فيه العمال ولكن من مهام متابعة وتقرير لحوادث البيئة وبيئة العمل بشكل خاص.

وفرض ضوابط مشددة لبيئات العمل محكمة على المصانع لتتخذ البيئة حسب حجم ونوعيات التلوث الذي تسببه هذه المصانع وتخطيط المصانع على الحد الأدنى.

زيادة كفاءة استخدام المواد الأولية وحماية الموارد الطبيعية والمخاطر عليها.

واشار التقرير الى تجربة كندا في مواجهة التلوث البيئي ومنها الوقاية التي تمت افضل وسيلة لتقليل المخلفات وهي الميوعة دين تكون هذه المخلفات منذ البداية وربما تتطلب هذه الوقاية تدابير ذات أهمية في العملية الصناعية ولكنها تقلل المالب البيئية والاقتصادية الأكثر إلحاحا.. ومثال ذلك امثال تدويرات في تصميم الاجهزة او في ترتيب العمليات المختلفة لتقليل حجم انتاج المخلفات غير المرغوب فيها وكذلك استخدام بعض هذه المواد بشكل نهائي في بداية العملية مثلا حل آخر وهو اعادة التدوير فاذ لم يكن ممكنا التخلص من المخلفات منذ البداية فاستراتيجية الوقاية من التلوث تهدف

لوقاية من التلوث عبر تقليل المخلفات للحد الأدنى والانتاج النظيف اكثر جدوى على المدى البعيد بالمضي الاقتصادي والاجتماعي واكثر حماية للمعنى الصحي للبيئة من الطرق التقليدية للتعلم في التلوث او علاجه.

فان تقنيات الوقاية من التلوث يمكن ان تلحق في اى عملية تصنيع وتتراوح بين نظم التشغيل البسيطة نسبيا الى استخدام للمواد والاهزة لأن الوقاية من التلوث يمكن ان تضمن وتزيد من الكفاءة البيئية وتضمن من كم وكيف الموارد الطبيعية المستخدمة في الانتاج وجعلها تضيف قيمة مالية اعلى نسبيا في سياق التطور الاقتصادي والوقاية البيئية من التلوث ان تضمن تقليص كمية اى جرمات مواد ملوثة او جرمات مواد مؤثرة في الصحة العامة وتقليص والتخلص من انتاج الملوثات من خلال



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رغم الزيارات
والتصريحات؛

قانون البيئية حبر على ورق!

رئيس جهاز شئون البيئة يعترف: لا نستطيع تطبيق القانون إلا في حدود

ضيقة وشريطة البيئة لا وجود لها

صدر قانون البيئة منذ ٥ سنوات.. رغم السنوات الخمس ظل القانون حبرا على ورق.. سماعات الدخان السوداء التي غطت سماء القاهرة اثارت التساؤل من جديد: أين قانون البيئة وخاصة أن مهمات المستشفيات تثنى من رائحة حرقها.. السؤال تردد على السنة القراء.. والأخبار واجهت المسئولين.

الضمانات حتى أن الناس كانت ترسل خطابات والبيانات إلى جهاز بيئي ومعه إرسال جاشي على البريد الإلكتروني من أفياء ومهندسين والبريد يتجهز بتضارب الأثر.

أسئلة وأين الحقيقة؟

يقول الحقيقة أن القاهرة الكبرى ملونة بمساحات قانون من مصانع ومسابك ومضامات عضوية.. والتكوير الجسم والسيارات والسيارات ومخارج للتخفيف الجوي معاد حديد القاهرة مكسية فـ يحدث يومياً أن يستمر في الطبيعة فتصعب القارات الجملة تحمل الهواء من الأعلى إلى الأسفل وأيس العكس والعكس من أسفل إلى أعلى من الأسفل والعكس ويحدث.. ونحن نعرفه من خلال شجرة لرمود تربية الهواء والقاهرة وشبكة أخرى لرمود تربية الهواء في كل الجمهورية تسجل ما يحدث بالقاهرة والقاهرة يحدث للزيتان الزاوية واثنان البيئة والقاهرة للزيتان الزاوية والقاهرة في القاهرة إلى سطح الجمهورية هي الجسيمات العالقة والرصاص.

قانون البيئة

تعود مرة أخرى إلى قانون البيئة ١٩٩٤ يرى البعض أن القانون غالب لا يطبق.. يجيبه الناس منا تطورت وكان الهدف من تطبيق القانون هو إغراق المساحات الخلقية إلى سبب السيارات السريعة لتطير وإثباتها هدف قانون البيئية ليس لتقليل حل كل فتح المساحات الزاوية انتفاخها مع المظلم على القوانين البيئية المسألة ليست إغراق مصنع ولكن هناك تراكمات بيئية مراعاتها والقانون يطبق ويؤثر ولكن في بعض الأماكن بيئية مراعاة الطريق ليس سبيل للشال لا تستطيع أن تطلق قاذورات وإطلاق مساحات أين أن تطبق منه إلا تصديق المصنع واستخدام الماكينات والتكنولوجيا مثلاً ١٠٠٠ مصنع على

التي يعني هذا آلاف السكان وماذا يتقارن أو حدث لثقلنا ذاتي وقال أسلافه القسط الذي وكانت الجالية أيضاً أنه غير موجود.. لقد ألتقاء.. واكتفى بهذا الحد. ما العالبي الذي ينظر هؤلاء المسئولين عن لثباتهم والقانونين عن لجأزهم.. حدثنا تساؤلات الناس الحاضرة حول قانون البيئة إلى رئيس جهاز شئون البيئة إبراهيم عبد الجليل فقال: إن الكلام كثير هذه الأيام عن القانون والبيئة وذلك بسبب سماعة الشخان الكثيرة التي بدأت منذ ٢٢ أكتوبر للشمس وما أريد أن أقوله أولاً هذه الظاهرة لا تتقرر بها مصر ولكنها تحدث في العديد من دول العالم وهناك من يطلق تحدث بها هذه الظاهرة مرتين في العام وللتنظيف الجوي الذي نعالج من الآن لحد خبراء الأرصاد أن مصر تتعرض له أكثر من مرة في العام ولكن هذا العام حدث مساحات مستغلان تماماً أدى إلى هذه المسألة القانونية الكثيرة وما حدث حتى فش الآن في الربط وزيادة نسبة الرطوبة في الجو.

ويضيف: إبراهيم إن هناك كثيراً من الضمانات التي تطرح بين الناس في الفترة الماضية ومنها ما أرجع سببها ما حدث لجبار نرى ومنها ما أرجعها إلى تصاريح تحت الأرض في دول مجاورة ومنها ما أرجعها إلى ملوثات النجم المسطوع وحده أن الضمانات معالجها البعض يربطها عن يقين وهي في الواقع لا أساس لها من الصلابة والقانون هو أن خطة للتطبيق يربطون هذه

كانت الاستغناء الأولى مسبقاً مدينة نصر.. قال السكان إن السابعة الأربعة بين نهاية شارع مكرم حيد وشارع أحمد الزمر وهي النقطة التي تعد أهمي لأنهم يلاحظون عن أحياء القاهرة مدينة نصر ثم بها خطوة المساحات العالي القادم من جنوب القاهرة إلى شمالها هذه الخطوة يلم تحتها بعض الحساب العالية لم يكف الأهل وسيارات القمامة بهذه الحساب لكن لا يصلحها عن أسلاك خطوط الضغط العالي سرعى مسافة بسيطة ولكن القراء مضايبتاً وثلاً جديدة من القمامة فوقها ليسمح ارتفاع القمامة بما تحتها من رمال يوازي أطنان الأرجح من المصارات للجارية وهي بذلك وتطير بشكل كبير من أسلاك الضغط العالي والكثرة التي وصلتنا استغنايات الأهل يلاحظها من أن هذه القمامة يحدث أحياناً التشتت الذي من وقت لآخر هذا الاستعمال مانا يحدث لخطوهي للضغط العالي لنا طاقته الكهربائي وماذا يحدث لكل المنطقة المحلية.

غير مسئول

والأخبار بعد أن رصحت الكثرة سبباً وليس غير مدينة نصر فكانت الأحياء أن التي غير مسئول من وجود هذه القمامة أو إزالتها وأن المسئول هو هيئة القاهرة. أما رئيس هيئة القاهرة فقد حاولت مراراً محادثة بعد إلقاء مكنه أكثر من ١٠ مرات بما أريد من أجل هذه المشكلة



المصدر: الوفاء

التاريخ: ١٩٩٥/١١/٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في المنوع

تأتي خلال أسبوع واحد قرر مجلس الوزراء في اجتماعه الأخير التخليص من القمامة على مستوى الجمهورية. كيف يتصريح الوسائل والطرق المختلفة. هذا ما جاء على لسان وزير الاعلام صفوت الشريف. كما هي هذه الوسائل والطرق المختلفة. وكيف يمكن التخليص منها في خلال اسبوع واحد. لم يوضح وزير الاعلام في مجلس الوزراء شيئاً. فقط يفتن في حينئذ للتحدث خلال هذا الأسبوع والأسبوع القادم وبعد خمسين اسبوعاً مما حرق القمامة في مزيد من التلوث في نفسها. ولا توجد طرق أخرى يمكن التخلص فيها.. إلا إذا كانت الحكومة تلك عماسحري التي لديها القنادوس لسجري التي عن طريقه تصدر أوامرها التعريف التي بتلخيص للتبوق بالتخلص من هذه القمامة.. فيقول لها: شريك لبيك يا حكومة. عيب ما بين لبيك. قد تخلفي لعدنان القمامة من القاهرة والأستدريه ومختلف محافظات الجمهورية. هل تعلم الحكومة أن القاهرة بوحسما يخرج منها حوالي ٥٠٠ طن قمامة يومياً أو الاستدريه حوالي ١٥٠ طن. وعلى مستوى الجمهورية حوالي ٢٠ ألف طن. فيكون الخلف هذه الألاف من الأطنان يومياً. وهل تعلم أن مجلس شورى طالب في تقرير أعد منذ سنوات بإنشاء ١٤ مصحفاً في ذلك حليماً في ٢٠ مصحفاً للتخلص من هذه الخلفات وتحولها إلى سماد عضوي لتجول نهائي لشكله القمامة وتلوث البيئة. وأيضا

للاستفادة منها في صنع السماد العضوي. كيف بالة تستطيع الحكومة التخلص من جبال القمامة في خلال اسبوع واحد. بملا تسمى هذا؟ تسميه استغلالاً بقول النفس. أن كلام بقال والسلام مثل الذي تقول في فض الجالس. إذا كانت للسكة استغلالاً بقولنا.. فلماذا لا تفكر الحكومة في نقل هذه الخلفات من مكان إلى آخر.. في جميع قمامة شرق القاهرة لتقلها إلى غرب القاهرة. ونقل قمامة جنوب القاهرة إلى شمال القاهرة. والنفس. وهكذا استنها بتحمل حركة تنقلات بين القمامة. سولوا لنا تسمى الطرق والوسائل المختلفة التي يمكن بها التخلص من ٣٠ ألف طن قمامة يومياً خلال اسبوع.. قبل أن تصاب ببلوثة عقلية. هل الحكومة اعتمدت خطة جديدة.. تعتمد على حل المشكلات عن طريق الاعلام. تصريح بطلقة وزير الاعلام. تدخل به مشكلة القمامة. وتصريح آخر. تحل به مشكلة المرور. وثالثاً إلى خبراء علم التلوث واستدريه النضال. ووزير الاعلام صفوت الشريف كحقيقة التاريخ قال: على إجمال هذه النهضة التي هي مستوى من الكفاءة.

مجدى مهنا



المصدر: الأهرام - رام ١

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٨/١٩٩٩

انتخاب جورباتشوف رئيساً

للكاديمية الدولية للبيئة

برلين ١٠ أيلول - أ. انتخب جورباتشوف
السموفايتي السابق ميشائيل جورباتشوف
بالإجماع رئيساً للأكاديمية الدولية للبيئة
لدراسات البيئة التي تتخذ من جامعة
كانتو بالمانيا مقراً لها. وقال رادير لادن
عن عضو الجامعة إن الرئيس جورباتشوف
لشخص له من فصيلة علمية البيئة التي
يتحدث عنها ملياً بشكل إيجابي.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/٨/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



قمة سياتل

تبدأ في سياتل، عاصمة ولاية واشنطن، على الشاطئ الغربي للولايات المتحدة الأمريكية، العمل على المحيط الهادئ، قمة التجارة في بداية الجولة الثالثة، حيث تبدأ آخر أشهر لاجتماعات وزراء التجارة للدول الأعضاء في منظمة التجارة الدولية WTO، لفرع جدول أعمال يزدحم بالقرارات للصورة حول العالم الثالث أو مثل مستقبل تحرير التجارة بين دول العالم في الألفية الثانية والخدمات، ويحتل سبل الإثراق وكسر الحواجز الجغرافية لإشغال النقاشات ووضع معايير العمل والصحة والبيئة.

والشيء بالشيء يذكر، عندما عقدت قمة التجارة الدولية جولتها في مراكش منذ ثلاث سنوات، كان موقفها واضحاً عنفاً وضعت خمسة مبادئ منها ثلاث لآلات، وقالت إنه لن تصبح منظمة التجارة الدولية بها وضع معايير دولية للبيئة ولن تصبح جهازاً لرقابة والتفتيش البيئي الدولي وأن تأسس أو تتدخل في القوانين والتشريعات البيئية المحلية، كما أنها سوف تشجع الاتفاقيات الثنائية والجماعية التي تعزز موقف البيئة في التجارة الدولية.

كما سوف تشجع الاتفاقيات الخاصة بالتعاون للتجارة والصناعة التي يراعى تنمية ومعالجة البيئة ومراعاة هذا الموقف لمن ثبات حتى الآن.

وسوف يواجة الاجتماع الأثر، العاصمة للصحة لرياح غربية الدول الصناعية للخدمة، بموضوع البيئة وحمايتها، وإخراج هذا الموضوع كشرط من شروط التجارة الدولية، وهو الأمر الذي قد يقل بموقف منظمة التجارة الدولية للتوازن وقد نجحت كندا واليابان وأمريكا والجماعة الأوروبية، وهذا الاقتراح لإجابه في جدول أعمال قمة سياتل.

ينشأ بتقدم الدول النامية هذا الاتجاه وتحتسب لعدم إخراج وهو الأمر المسموح وتدارك الدول النامية أن هذا الاقتراح قد

بمراكش صافرت الدول النامية، وليس معنى هذا أن الدول النامية ضد حماية البيئة، ولكن هذا الموضوع سوف يبرز تجارة الدول النامية من أمام النقاشات العالمية، وهذا هو الدور التفاوضي لهذه الدول ولا تعتبر اللهاج إلى قمة سياتل نزعة وينبغي للدول العربية، وجموعة الـ ٧٧ والصين والجماعة الإفريقية أن يحموا الموقف التفاوضي حتى لا تتحول حركة التجارة العالمية في الدول النامية ●● قالوا: ينبغي دعم وتنفيذ القوانين البيئية للصحة وتشريعها، وإخضاع مفاهيم التجارة البيئية الدولية في صناعتنا وخدماتنا، حرصاً على ثروتنا.

رأصد

بعد هدوء العاصفة

سحابة الدخان بعيون



العلماء

الساقطة.

وفي الظروف الجوية العادية
كما يقول خبير
البيئة العالمي د.
عصام الحناوي
الاستاذ بالركز
القومي للبحوث
ومستشار مدير
برنامج الأمم
المتحدة للبيئة

تحقيق:

وجدى رياض

[تصوير: انطون البير]

وتحدث حالات الانعكاس
الحرارى في مناطق كثيرة خاصة
تلك الواقعة بين خطى عرض ٣٠
شمالا و ٣٠ جنوبا . وعلى سبيل
المثال تحدث حالات الانعكاس
الحرارى تحت ارتفاع ٨٠٠ متر
فوق جنوب كاليفورنيا ، معظم
اوقات الصيف (وذا نجد ان جنوب
كاليفورنيا من المناطق التي تحدث
فيها حالات سحابة من ذرات
تلوث الهواء الحاد.

وهذا في اثناء حدوث الانعكاس
الحرارى تكون قاعدة طبقة
الانعكاس الحرارى على ارتفاع
يتراوح بين ٥٠٠ و ألف متر فوق
سطح الأرض ، وبذلك ارتدفاع هذه
القاعدة نهارا نتيجة تآكل أجزاء
منها لأن الهواء

الصاعد تكون له
حرارة أعلى أثناء
النهار ، ويكون انفا
قرب قاعدة طبقة
الانعكاس الحرارى
، فيبغضها إلى
أعلى ، حامله أكبر
قدر من الملوثات ،
و لكن بعد غروب
الشمس ، وفي
اثناء الليل تهيئ
درجة حرارة
الهواء الصاعد
، وبذلك لا تستطيع
دفع طبقة

الانعكاس الحرارى إلى أعلى ،
فتتجه قاعدة طبقة الانعكاس
الحرارى إلى مستويات منخفضة
قريبة من سطح الأرض ، ويتركب
على ذلك حيس معظم الملوثات في

سابقا يرتفع الهواء الدافئ الموجود
فوق المدن إلى أعلى حامل معه
كميات مختلفة من الملوثات ، وبذلك
تقل تركيزات الملوثات في هواء
المدن إلى المستويات السائدة...

ولكن عندما تتعرض منطقة ما
لضغط جوى مرتفع ، يدور فيه
الهواء في حلزونات عكسية ، فإن
تيارات الهواء تهيئ إلى أسفل ، في
اتجاه الأرض وفي أثناء هبوطها ،
ترتفع درجة حرارة الهواء مع
الارتفاع ، وعندما تتقابل كتلتا
الهواء الهابط والصاعد ، تكون
درجة حرارة الهواء الصاعد قد
أصبحت أقل من درجة الهواء
الهابط ، وبذلك تتكون منطقة
تسمى بمنطقة الانعكاس الحرارى

بين كتلتى الهواء ، وتتشكل الطبقة
من الهواء الدافئ فضاء أو سقفا
يحبس تحته الهواء الصاعد ،
ويشرب على ذلك حيس الملوثات
فيه ، وارتفاع تركيزاتها بدرجة
كبيرة ، ويطلق على هذه الحالات
تعبير الحالات «العرضية» لتلوث
الهواء الحاد ، أو ذوات تلوث
الهواء الحاد

بعد هدوء العاصفة ... وبعد
انقضاء سحابة الدخان
الاسود ، عن سماء القاهرة لا
تزال حالة تلوث الهواء الحاد
العرضية يتربد صدامها في
القاهرة ، كما يتابع هذه
القاهرة ١٤ مليون مواطن هم
سكان القاهرة الكبرى ، وعلى
الرغم من التصريحات

والبلاغات وزيارات وزيرة
البيئة على الطبيعة مستخدمة
الطائرة في مراقبتها ورصد
ظواهرها والتعرف على
اسبابها فوق الجزيرة والقاهرة
والقنوبية والشرابية ، ورغم
إرجاع هيئة الارصاد الجوية
لظاهرة التلوث العرضية للذو

الذى لعبه الجو في كثف
حجم التلوث ، فإن الناس لهم
حكم آخر مختلف ومازالوا
ينتظرون تفسيرا وفيما لهذه
الظاهرة ، وهذا هو التفسير
العلمي والمعترف به دوليا
وحدثت نفس الواقعة في ١١
مدينة في أمريكا واليابان
وبلجيكا وإنجلترا وتكررت
أربع مرات في لندن

ونيو يورك... ماهى الحدوث؟
الحق الأول ... فإن هذه الحالة
معروفة تماما للخبراء ، فمن
المعروف ان حرارة الهواء تقل
كلما ارتفعنا عن سطح الأرض
، والمعروف ايضا ان الهواء
الدافئ أخف من البارد ، ولذا
يتصاعد الهواء الدافئ (القريب
من سطح الأرض إلى أعلى)
والهواء قرب سطح الأرض
دافئ بفعل الحرارة المنبعثة
من سطح الأرض ، نتيجة
تسخينها بالاشعة الشمس



١١ مدينة في إنجلترا وأمريكا وبلجيكا واليابان

تعرضت لسحابات مماثلة وراح ضحيتها ٧٧٠٢ مواطن

سر ظهور الدخان بعد المغرب

واختفائه في أثناء النهار

عدة تحذيرات للحد من الوفيات
والآثار الصحية وقد حدثت حالة
تلوث هواء حاد بغربي أوروبا وكان
ذلك سنة ١٩٨٥ ، وأرغمت

التحذيرات لكاسيد
الكبريت والجسيمات
المعلقة بتقدير من
استمرار إلى حوالي

٥٠٠ ميكرو جرام في
الحل المتر والمكعب وقد تزايد
للمواطنين ولم تحدث
وفاة ، واستمرت هذه

الحالة ١٦ يوما وكان
ذلك في عز الشتاء
وقد اعتدلت لحوال

الكبرى عدة إجراءات
بعد دراسات
مستفيضة أهمها
وضع خطط للتعامل

مع تلوّثات التلوث
الحاد... يجري
تنقيطها عند حدوث
هذه الحالات
ويهدف...

● الانخفاض
للسريع في كميات
الانبعاثات للحد من تراكمها في
الهواء وتقليل حدوث انعكاس

حرارى فوق البنية
● خفض الآثار الصحية المرتبطة
على الحالات العرضية لتلوث
لهواء الحاد.

● تنسيق السياسات عن تركيزات
اللوّثات الرئيسية في هواء المدينة
مع نشريات الجو في الأمانة
والصحة والصورة منتظمة أسوة

بنشرة الأرصاد الجوية لإعلام
الجمهور بصورة منتظمة عن حالة
الجو وأسباب اللوّثات الرئيسية
على تركيزات ثاني أكسيد الكبريت

وثاني أكسيد النيتروجين
والكبريت والأزوت وعندما تتوقع
الوزارة احتمال حدوث حالة
انعكاس حرارى ولو بزيادة طفيفة

لهواء القريب من
سطح الأرض
وهذا يفسر عدم
الإحساس بحدة
التلوث نهائيا
والإحساس به
ليلا.

والى بعض
للدن مثل لندن يطلق على الحالات
العرضية لتلوث الهواء الحاد اسم
(الضباب الضخام) ، لكثرة الضباب

المحصى على اللوّثات المركزة
(خاصة ثاني أكسيد الكبريت
والجسيمات المعلقة وبعض حالات

الأزوت الأرضي، ولأننى حالات
التلوث الحاد إلى حدوث إصابات
وأضرار صحية جسيمة خاصة

لشريحة السكان الذين يعانون
حالات الربو والأزمة والأمراض
الصدرية والقلبية.

وقد وقعت هذه الحالة في وادي
اليسر، ببلجيكا منذ ٧٠ عاما وراح
ضحيته ٦٣ مواطنا، وفي مدينة

بونو، بأمريكا منذ ٥٠ عاما مات
٢٠ مواطنا، وفي لندن منذ ٤٨ عاما

راح ضحيتها ٤٧٠٠ مواطنا وفي
نيويورك منذ ٤٧ عاما ومات فيها

٢٥٠ مواطنا، وفي لندن سنة ١٩٥٦
ومات فيها ٤٨٠ مواطنا وكثرت
مرة ثالثة بلندن بعدها بسنة ومات

فيها ٨٠٠ مواطنا ثم نيويورك مرة
ثالثة سنة ١٩٦٢ مات فيها ٤٦ مواطنا
ثم لندن مرة رابعة، وراح فيها

٧٠٠ مواطنا وأوسكا باليابان مات
فيها ١٠ مواطنا، ونيويورك مرة
ثالثة مات فيها ٤٠٥ مواطنين

وأخيرا نيويورك مرة رابعة مات
فيها ١٢٨ مواطنا وكان ذلك سنة
١٩٦٦.

وقد اتخذت الدول وأصدرت

تتخذ الحكومة إجراءاتها بخلق
مدارس رياض الأطفال وحث الناس
على الحد من استخدام السيارات

الخاصة
والسؤال الذى طرح على الخبير
العالى د. عصام الجنائى هل
سوف يكون حدوث توبة تلوث

هواء القاهرة الحاد؟
الاجابة نعم سوف تكون كلما
تعرضت المنطقة لطوف جوية تزيد

من تركيزات اللوّثات في الهواء
(أي التعرض لحالات الضغط
المرتفع والانعكاس الحرارى الذى

قد يصاحبها) ومن المتوقع أن
تسوء الأوضاع مع استمرار ارتفاع
التلوث في هواء القاهرة نتيجة

لانبعاثات الترابية من الصناعة
ووسائل النقل
والسيارات

الحكومية وضعف
التشريع لرفع ملل
هذه اللوّثات ومن

أبرزها...
● الأمانة
المستشارت المرتفعة

في سيارات
الائويين لتأيا
تساعد على زيادة

انتشار الملوثات
● تطبيق قانون
المرور، والإسراع

بمصادر القانون
أشخاص بتسيير
الركبات.

● إعداد برنامج
زمنى لتخفيض
اللوّثات في القاهرة

الكبرى خاصة
الصناعة وتبدا
بالطول السهلة غير

الكلفة ثم لتدرج بعد ذلك وتوفير
الدعم المالى.
● الواجهة بدراسة الصورة

الكاملة والقدرة المشاكل من حوزها
أن التحلل بأن قيمان الطوب
والسبايك هي من أسباب مشكلة

سحابة القاهرة السوداء... والعمل
على نقلها خارج القاهرة هذا القول
ينفى أن حرائق حطب القطن وقش

الآز في محافلات خارج القاهرة
أدت إلى حدوث هذه الظاهرة ، فإذا
نقلنا القمامة والسبايك ٣٠ كيلو

مترا خارج القاهرة، وهذا لا يمنع
من أن تصل ملوثاتها إلى القاهرة
بدليل أن حرائق الشرقى وصلت

إلى القاهرة رغم بعد المسافة في
محافلات الشرقية والقليوبية



المصدر: الأهرام

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٩٩٩/١١/٨

تجربة من صحراء اريزونا

النمل سعاد طبيعي للصحاري امر



الخبراء يقومون بأعمال حفر لأخذ عينات من التربة الصحراوية والصحراء الغربية

حول التوازن البيئي وأهميته في التنمية كان موضوع المؤتمر العلمي عن الصحراءات بتوسيون بارزونا. حيث تحدث د. دونالد جونسون من جامعة شيكاغو عن أهمية التوازن البيئي وعم الإخلال بأي مكون له وأهميته للتنمية خاصة في الصحاري، وفتح بحثا مقبلا تعرض فيه لأثر قنمل على الحياة الصحراوية وأهميته في تكوين التربة التي لا تصلح للزراعة والقصير.

وقال د. إيزابيل ألبس بسهولة أهمية هذا الخلق السبيل الذي يستلزم القيام بتأثير ضخم على البيئة. لقد أظهرت لدراسة أن إزرايات قنمل يمكن أن تكون سمعا طبيعيا لكثير من أعمال استصلاح الأراضي الصحراوية التي تتم حاليا في جونسون إن للنمل أهمية كبيرة في تلك التربة وإقامة كتلة هوائية التي قد تصل ارتفاعاتها من ٤ إلى ٦ أمتار من تاج طبقات السطح للتأثير على تجميد بها هذه الصحراء بل أظهرت الدراسة أيضا أن لداب التل والمياه من وسائل تساعد على سلامة التربة الماتحة من الحط ورات الأمر يحتاج إلى بدون لائق إضفاء وسطه على التلال ليعرف مكوناتها.

الصحراء والنمط في هذه العملية أن قنمل يحفر أنفاقا طويلة داخل التربة تمتد لأكثر من ثلاثة أرومة أمتار ويخرج بتناج الحفر المصنوع منها تلالا مخروطية وتتراق داخل الأنفاق الطويلة من الأصمير غير المتساقط والرطوبة من طبقة التي توجد أعلاها أو أسفلها وقد يستمر العمل حتى جود الأشجار السير من خلال إلى أسفل الأكل الحشيش وفي أوقات نفسة جافا للأوراق وكانت هذه التلال

يقع أوراغ من الحيوانات غير الصحراوية تجمعت في واحة صغيرة بالصحراء الغربية عند متطفيظ القطار، وهو نوع يشبه الأسد. وقد القرض ويلي عند سبيها منها وجمع حديد دوبا، لأنه يمكن تهجينه بلواع من الأسد التي في سبيها بالانقراض في أماكن أخرى من العالم. كما أنه ولي عند تمجير النطاق الصحراوية في الأماكن الجافة لإقابات في الأماكن المظلمة ضرورة إبقاء مواقع معينة كصياح طبيعي حفاظا على التاريخ الطبيعي للأرض بكل مكوناته، ليكون كعمل للعلماء من كل التخصصات يدرسون من خلاله على المخاطر التي يمكن أن تصيب لكتكات الحياة من خلال الصيد والرعي الجائر في الأماكن الصحراوية. أو الإخلال بالتناج من حيث كمية الأسمكس والاسطال ودرجة الحرارة، من جراء قطع الغابات. وهكذا الطبيعة لا يمكن مهايتها أو القضاء معها وإنما لتصاق والتكيف والتوازن مطلوب، فهي دورة حيوية متكاملة بعضها لبعض، منظومة واحدة، أي إضرار تلك المنظومة لا تثير مخر على حياتنا. هكذا يقول العلماء فياتصاف على أهمية ضرورة الإسكان لتنافس على في هذه الفترة التي كان للتدبير معها فيها حيث كان الشباب في ولاية بنسلفانيا يجمعون راية تصديق أو بوبته والغشيش للعمل مع كل الشركات والصناعات الأولية البيئية.

تحقيق من اريزونا عنايات مرجان

الأسماك قليلة داخل مسفر روسيس الحيوانات التي ثلاث حاليا، وهي بحوالي ٢٠٠ سم، غرب النيل عند أوسمير، ويؤكد ذلك وجود صلة بين هذه الحيوانات، ويؤكد ذلك، الذي لحق قبل موته، ويستمر، وجزيره، قائلا إن لدراسة التي تمت في أثناء الحياة سواء كانت نباتية أو حيوانية تؤكد أن متوسط سرعة الأسماك كان في حدود ٢٠٠ مليمتر في الساعة وهو مليمتر منطقة جنوب مصر داخل نطاق المسافنا، ومن ثم فهي بحور عمال الحيوانات للتنقل ليس غربا على شقة بهذا الشكل من التناج ويعتمد على الأسطر ومعا لخلق هذا التوازن الجفاف الذي يسد الفتحة مورتها الحيوانات وتجهت جنبا إلى السودان أو غربا لتحمية قبل، ولهذا وجدت

مسلة صغيرة وباهظة بالقيمة لكثير من العلماء بالصحراء، ولعل وجود أنواع كثيرة من الحيوانات للخلقة كالأسماك التي تعيش داخل الحيوانات السرية والحيوانات البرية على القزاف والقبيلة والكبارى والطيور، ثم قبيات للقبيلة على لشدة الصحراء القوية.

ما يتأكد أن توازينا دقيقا كان يربط بين هذه الأسماك للخلقة من الحياة سكان التنوع البيولوجي فقد عاشت الحيوانات داخل بكرة من التكامل للنظم بسلطة بالثا. الأسماك تتأخر على مايتساقط داخل الحيوانات من تيارات والتماسيح تتدفق على الأسماك ومكانا بخل. إنسيتل جوتي الأسماك بجملة بركل بيكيا إن تم اكتشاف ١٧ جنسا من

سياحة الصحراء.. واتلاف البيئة الصحراوية في مصر

- [illegible]

سلامت و عطف



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٥/١١/٨

نوايا خضراء

● اشكرات منظمة جون تاور اقليمية الدكتور محمد عبدالرحمن سلامة رئيس المركز القومى للامانة القومى والرقابية المتابعة ضمن لوز شخصيات العالم فى المجال القومى خاصة مجال بحوث الفيزياء وخدمة المجتمع والحفاظ على البيئة لعام ١٩٩١ منظمة جون تاور الدولية مقرها الولايات المتحدة الامريكية وتقيم ندوة متتالية من علماء العالم القوميين والطلين فى مجالات العلوم الاساسية والتطبيقية فى تخدم مجالات البيئة والحفاظ عليها. من ناحية اخرى لتخلو مجلس البحوث الاساسية تاكلوس لبحث القومى لمتا علماء القومى ورئيسا لشعبة الفيزياء والرقابيات والاطاف بالاكاديمية.

● الاثنين لثلاثى تعاد القومى الاكاديمى دراسة حلة عن الرصد لثلاثى القومى بالتحاد الصناعيات المصرية. فى قطاع القومى والتسويق والقومى بها مشروع القومى والقومى القومى للعمل من هيئة التنمية الامريكية حاليها. تيلة من جهاز شئون البيئة وبالتعاون مع تعاد الصناعيات المصرية وتتضمن حملة توعية بيئية قومية لحدائق الصناعيات المصرية على تطبيق قانون البيئة.

● تعاد كلية الزراعة بجامعة القاهرة صباح غد كوة طوط هوى. لقاهرة لكبرى كلفة بيئية روبر الشفقات لثراسية حصر بلك د. سمير ابو الروس سيد الكلية.

● صباح اليوم بفتح الدكتور على الصميدى وزير الكهرباء والطاقة والسيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة والفكرت سيد عهده مشعل وزير الاتناج القومى والاراء محمد مبدى سلام للحجوب سدا لاط الاستكشافية للزئور القومى لتكولوجيا الطاقة وجماعة البيئة القومى ينتشر مركز لشرق المتوسط لتكولوجيا الطاقة والبيئة بكنية الهندسة والتكولوجيا بالاكاديمية العربية للعلوم والتكولوجيا والقائل القومى بالاكاديمية بالقاهرة مع المختبر القومى للطاقة لتجندة بوزارة الطاقة الامريكية بوزارات الكهرباء والطاقة والبحث القومى والبيئة فى مصر ويستمر لحد لومة ليام.



المصدر: الأهرام

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٩٩٩/١١/٨

بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية

برنامج قومي لتنمية الوعي الصحي والبيئي للتلاميذ

مع بداية العام
الراشدي برامج
عن الوعي
البيئي
والصحي
لطلاب المدارس
لتعويدهم على
حماية الطبيعة
من التصحر



وقال إن تشجيع وتمسك كل المراد والجهود والجهود
للتفاهة في المجتمع المحلي أهم محاور الشروع وبذلك
للمشاركة في تمويل وتنفيذ التخللات التي يتخللها
البرنامج لاستثمار كل الفروض المتاحة لتعويض واقع
الصحة والبيئة في المدرسة والمجتمع المحيط بها، موضعا
أهمية بناء آلية فعالة ومستمرة قادرة على تنمية الجهود
الحكومية وغير حكومية للتصدي للمشاكل الصحية
والبيئية

وأشار المهندس رجب شرايبي إلى أنه تم اعتماد مبلغ
٢٢٠ ألف جنيه لتنفيذ خطة العمل الاسترشادية وتنفذ في
٢٠ مدرسة موزعة في محافظات أسيوط والقاهرة وكفر
الشيخ كيداية لتعمية في كل مدارس مصر بعد تقييم هذه
الرحلة الاسترشادية واستخلاص نتائجها.

وقال إنه سيشارك ويتابع تنفيذ هذه الرحلة ويقيم
تتابعها مؤسسات وزارة التربية والتعليم ممثلة في قطاع
التعليم العام بالوزارة ومركز تطوير النماذج والمراكز التعليمية
بجانب العديد من الهيئات الأخرى الحكومية وغير الحكومية
والمنظمات الدولية ذات العلاقة، وأكد ضرورة أن تصبح هذه
التجربة الجيدة في التعاون والتقييم نموذجا قابلا
للتكرار في كثير من المشروعات والبرامج الأخرى التي
تسعى لدعم سياسة تطوير التعليم في مصر.

وأشار إلى أن الدكتور حسين كامل بهاء الدين اعتمد
مبلغ ٧٠ ألف جنيه لدعم الشروع وتنفيذه خلال هذا العام
الدراسي ٩٩/٢٠٠٠ كما أسهمت منظمة الصحة العالمية
بحوالي ٤٥ ألف دولار لتطوير الشروع أيضاً.

وأشار الدكتور حسين كامل بهاء الدين إلى أن منظمة
الصحة العالمية إلى أن مصر من أوائل دول الإقليم التي
شاركت في جميع برامج المنظمة التي تدعم الرعاية الصحية
والبيئية باعتبارها الدعامات الرئيسية للتنمية البشرية
اقتصادية، وأشار الدكتور الجازي إلى دعم السيدة
موزان مبارك ورعايتها لأطفال مصر في شتى المجالات.

ينفذ مناجات

خلال العام الدراسي الحالي يتم تطبيق برنامج قومي
بالمدارس عن الصحة والبيئة، وينفذ في ٢٠ مدرسة
بمحافظات القاهرة وكفر الشيخ وأسيوط كيداية للتعمية بعد
التقييم، ويهدف إلى تنمية الوعي الصحي والبيئي وتحسين
وحماية صحة التلاميذ وبالتعاون مع منظمة الصحة العالمية
ينفذ هذا البرنامج في ٢٠٠٠ مدرسة في ٢٧ دولة.

ومن هذا البرنامج يقول الدكتور حسين كامل بهاء الدين
وزير التربية والتعليم إن هذا البرنامج يستهدف الإنسان
المصري وأن التعاون وثيق مع وزارة الصحة من خلال
التأمين الصحي والتغذية المدرسية ومحو الأمية وإدخال
المفاهيم الصحية في المناهج.

وقال الوزير إن ترسيخ المفاهيم والقيم والسلوكيات
الصحية الإيجابية لدى التلاميذ أهم مداخل بناء المجتمع
القادر على تجاوز أي مشاكل صحية أو بيئية بفصل وهي
مواظبة وممارستهم اليومية، وهو الشيء الذي يقلل كثيراً
من تكلفة برامج الرعاية الصحية ويزيد من كفاءة استخدام
الموارد المتاحة.

ومن دور وزارة الصحة ومشاركتها في هذا الشروع
أشار الدكتور إسماعيل سلام وزير الصحة والسكان إلى
ضرورة الانضمام والتخفيف والرعي الصحي والبيئي
بالمدراس والأندية والمؤسسات العاملة والتأمين الصحي.

وقال إن التعاون وثيق بين وزارتي التعليم والصحة حيث
تحتضن الوحدات الصحية إلى مراكز لمحو الأمية وبرامج
المراة وتنظيم الأسرة كما تستند الوزارة دورها في المدارس
المعززة للبيئة والصحة بكل قوة.

وأضاف للمهندس رجب شرايبي وكيل أول وزارة التربية
والتعليم ورئيس قطاع التعليم العام إن هذا البرنامج يهدف
إلى إيجاد الدافع لدى التلاميذ للمشاركة في الأنشطة
الصحية والبيئية وتنمية الوعي البيئي والصحي لدى
التلاميذ للمشاركة في الأنشطة الصحية بالمدرسة والبيئة
المحيطة بها، وأن تصبح المدارس المشاركة في الشروع
نماذج حيوة للتفاعل الإيجابي بين المدرسة والمجتمع في
التعامل مع قضايا الصحة والبيئة.



المصدر: الأهرام - ١٠/١٠/٧٤

التاريخ: ١٩٩٩/٤/٥ النشر والخبرات الصحفية والمعلومات



تصوير : عادل انيس

دموع التلاميذ !

[illegible]

سعيد عبد الرحمن



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٥٩/١/٨

النشر والمعلومات الصحفية والمعلومات

من قريب

لواجبة رعاية عام زاهي ..

تدليها على ما كتبتوه عن
سحابة الدخان التي تخرج من القاهرة
في عمودكم بعنوان «لوت لوت»
أود أن أذكركم بالآتي:

- ١- أن السحابة التي تخرجها
الآن هي نفسها التي تخرجها
للأرضي، وفي نفس الفترة ولكن
هذه المرة بصورة أكبر وقد قرأت
مخالفات وأراء للأسف غير الواقعية
والغلبها يبعد عن الحقيقة
بخصوص هذا الموضوع.
- ٢- حقيقة السحابة هي حرق
للخلفات الزراعية في الحقول
خاصة مخلفات الأرز (الغش)
والسحابة تبدأ في منتصف
تكوين الدخان وتنتهي مع نهاية
منتصف نوفمبر على شكل غبار.
- ٣- أن الدخان وإن كان مخالفا
للبيئة في حرقه للخلفات الزراعية
ولكن لم يسمع عن أي برنامج
تقني أو إرشادي أو توجيهي
لتحسين التخلص من هذه المخلفات
بالمقارنة الصحيحة المناسبة بل
إن هناك تلميحات من وزارة بعدم
تشوين للخلفات الزراعية في
الحقول.

- ٤- أن المسحابة إن ينتهي
مصرفها الرئيسي إلا بعد أيام غير
طويلة وإن كان قد حل حرقها في
هذه الآونة لتدخل أواخر القديسات
الحالية بالتف عن الحرق وتوجيه
عربات الإطفاء للحقول التي ينتج
الوصول إليها.
- ٥- المسؤول للطبوع من أجل
الاستئصال هو كيف نخطط لمواجهة
سحابة عام القديسات
- والأجوبة العلمية والعملية
التي هي وضع خطة عاجلة
لإعداد برنامج التحويل للمخلفات
الزراعية، حيث نخل هذه
الخلفات في مصانع الورق
والإسفلت والتخشب وتلبيد
البيوجاز، وهذا يتحقق الآتي:
- ١- زيادة الدخل للفلاح
- ٢- زيادة الدخل القومي من
عائدات تحويل المخلفات الزراعية
- ٣- الإسهام الحقيقي في حل
مشكلة البطالة بين شبيبة
الخريجين
- ٤- الاحتفاء الآتي من معظم
المنتجات الزراعية
- ٥- حماية البيئة والمجتمع من
مخاطر هذه اللوثات وما ينتج عن
حرقها أو تخزينها.

ولكن يتحقق ذلك يتطلب الأمر
تشكيل فريق عمل تحت قيادة
السيد الأستاذ الدكتور رئيس
مجلس الوزراء ليعتني وضع
الخطة اللازمة حتى يتم تنفيذ
برنامج حماية البيئة من مخلفات
للخلفات الزراعية

تكون على مرسى
استاذ الكيمياء وإستشاري
الدراسات البيئية
جامعة الأزهر

●●● هناك مصنفات أخرى
لتكوين سحابة الدخان من حرق
للخلفات الزراعية، ولو وضعت
خطة محكمة لمنع جميع هذه
المصادر من الاستمرار في ذلك
سومها مثل الجدران والمباني
الطوب والسيراميك وغيرها يمكن
التحكم في درجة الدخان، وفي
رسالة من مؤلف للبيئة، لعل
أني ما يسمى بمخلفات الفحم
المتناثرة على طرق الإسفلتية.
مصر الزراعي والمادة من بليس
في قرب حدود القاهرة من ناحية
مسطر. وهذه الكميات تحرق
فيها مئات الأطنان من الخشب
يومياً، ولو قُدشنا عن مصادر
أخرى لفسوف نجد أن ما
تصمرها جميعاً، وربما كانت
هذه هي لائحة اللجنة الوزارية
التي تشكلت أن تضع حلولاً علمية
طويلة المدى كالتجارب كتاب
هذه الرسالة.

سلامة أحمد سلامة



المصدر: الأهرام - رقم

التاريخ: ٨ / ١١ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التلوث وأمراض القلب

تعقد جمعية كوكبة من أطباء القلب مؤتمرها السنوي برئاسة د. هاني فليح عميد معهد القلب القومي السابق، وذلك في أول ديسمبر القادم بفندق تيمورتن دابوروايس، صرح د. هاني رئيس المؤتمر بأن المؤتمر خصص ندوة خاصة على هامش المؤتمر عن البيئة وتأثيرها على القلب، يشير هذه الندوة بأهمية تكريم عميد وزيرة البيئة وبنقاشها مع د. سليل، ويصلاح مقتصر ويؤدي رياض كما تتضمن بعض فقرات المؤتمر طرق عرقلة والتجديد في علاج أمراض القلب.



د. هاني فليح



المصدر: الأهرام

للنشر والندوات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٨

شهادة حق

رياح السموم!!

وصلى صوته متهدجا متحشرجا عبر الهاتف زميل من الجيران قطع منين
إبراهيم في ملاه النطق على نادم ليطشري بصمته نندا كبريا حصبة مقولة للمفتر
الفرنسي ماثو: «إن شيئا لايساوى الحباقة قال لي أعزيت عليا أن شفتقك أسعة
هواء صافيه في بلادنا» أثار أختقن- أروك المفتح باب شركة مكتبك ولم يوا
العلاقة بين شرفة مكتبتي ونافذة حجرتي إلا بعد أن خرجت استمطع الأجواء
ساعدا لقد ألت السعاء وبخان ميين مسحابة ريداء تكليل وتبريد في دائرة نورا
على صدر القاهره!!

ربما الذي يرا بالاعرابين أن سنوات الأني والقي قد طالت حواسهم جميعا فلي
جانب الثورت السعسي من مكرات الصوت إلى آلات التفتية إلى أجهزة الأرماس السعسي
والرني- والرني والقيزوين- التي صارت مسطحة مسطحة عليهم ليل نهار إلى جاني كل ملا
ملاك الثورت البصري حيث القروسي العارمة المتكحمة في أصول الدور والي على الرني
للتنافس للتنافس في لنما- القاهرة الكبرى دون ضابط ولا قيد تهاوك عن مسنوي
قال القذافي التي نعت بها الاحصائيات العالمية وبكت شائبا فيها فريط بين شتي ماذن
الملم بعد أن كانت عالمستا إلى عهد قريب بأما يخالف إيجها للمسوين والأجانب على
السواء يتفان بجهاها وتعمون بطي مقاهها!!

رياح السموم التي حلت في القاهرة للعت أخيرا طوارك أقال وهي غير التي تهب على
شبه الجزيرة العربية لتشعل قور نارا وتضخم صدور الشعراء فورا أيا يفرجا على ربح
السبا - منه الرياح قد تلو التكوين لها أسبعا لاستقيم مع صحيح الحال حتى تشاهم
يهورون بالظرفين! قبل إذا من لفر من الزارمين أن يحرأ فشر الأرز وأحاطت القطن
في خرواجهم فكانت بحفالي شفرسيه والقيوي- ولا أسي لذا لم يحدث هذا في
المحاطات الأخيرة رني حاول تيد عن القاهرة مساعدا لعل من ثلاثين كيلومترا هل من
الطول أن نثال سماء القاهرة بسحب على هذا النحو من الفتاة أياما متصلة لتبني علوا
حولا!! ربما كما يقول القوي القاني القديم عشقا وشقا حين ومن على يديف العجب
أن حرق لشر الأرز والقفول في هذا الزامية يتم أثر رني الأرز والقفول لم يرسه بالدراسة
وتبنت تمهيدا لتبنيته في المصارب بعد فعل السبلة من القش والقش وقدر خمسة أطنان من
كل فدان على أن يتم التحراق هذه التجاوز ربح الساعسة حيث يتشخر العمان الذي لايتصور
زكاة لارتفاعه من عشرة أمتار وتشخر على مدى خمسة كيلومترات على الأكثر لم ييس من
الحجاب أن يقيم على سماء القاهرة ويحدا من عربا هذا للارتفاع الجوي الذي أفسى
إلى لحياس فضائي تولى بدوره حل حركة الدوائر الحقة فيها رغم أن مساهلة القابوية
متاخمة للقاهرة ويوجد مرابع جوي وأعلى على سفرة منها من شقه أن يوصل وأر يصل
جزئية دون تسرب الغازات منها إلى الأجواء القابوية ومنا من نسبة هذه الغمة الآن إلى
ترلكم أخيرة عوام المساحات والسيارات الم يكن هذا هو قدرنا الإيد الذي كنا ومازنا تنسبه
على مدار الليل والقاهرة! أما من ارتفاع درجة لرابوية ونحن حاليا في الوبزيم الأخير من
تكرور فقد كان أولى بأن نتراجع بها والرابوية في لودنا منذ شهرين ساليين لولا أنها لم
تنسب أثارها فيما عابها ومازنا الأيا عاكرا ومازنا شدم جوا حافنا زامعا لاتعاس-
تعاقر تنسب أسباب هذه الأزمة كبريا تلعب عيرتها بهذا هل أن الأوان لتتزه من هذا التواتر
لشخريوي- فإذا كان هناك قرار ورأي فإن الفلاح لشمعالح الحريق في حقه في حطب
خمسوية الأرضي- ثم صدر القاتن رقم ٤ سنة ١٩٩٩ يحظر حرق مخلفات المحول فيها
حماية للبيئة لحد كان يجبروا لفرأية في نال بدعا من تطبيق القرار الوزاري للكون
لنمراشه مع قانون لشي مرتبة منه ولاحق عليه أن تدعم المزراع بشتي للمساعدات لعل تلك
هذه المخلفات إلى مصالح فوق والأخشاب-الأحلا-

هل جانت القصة التي شرف فيها بكل شجاعة من تشعل محارق القنبلة- كحكية في
خاصة وتحول نياتها إلى سبك شعوي على النهج الذي أجزله للركز للزومي لم يحرث
بديهي الزائقي
هل نال سلمة وجب على المستفيدين فوها الأيمان دائما اقتدرناه بمقلنا «أروبي
الغشوة للشعور في هذا المكان بغرام ١٩٧٧» يمدد تشخريوي وتشجير ضربة القلم
لكن ممدد أرياح السموم- رني يندا أروبا الش
وأخيرا هل بات مسجد الأيا على محطات رصد الهواء التي تباري عددا في القاهرة
أوجها الأرمين رغم عدم استعمالها واكتشاف أن ملها ملحق بمسارها بعد ما تم
خرواها بالضرورة في القابوية والترم بمكة كوكروسيوس- جيجد لمسا في مكان ما-
شي لايتسليم الإنسان لوصول إيجها

المستشار الدكتور على فاضل حسن



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٩/١١/٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تزدحم القاهرة مشاكلها البيئية؟

لرأى السليمة للتطوير ومنها إنشاء الكبارى والدور التي لعبت في سيولة المرور وتخفيف الأعباء عن قشور لوج . وفي عريضة لجهود الهيئة العامة للتخطيط العمراني عبر ربيع ثرين ، ومركز التخطيط لتأهيل القاهرة الكبرى لدم د ، شرفى شعوان عرضا تفصيليا لجميع العوائق ، كما قدمت الهيئة ملخصا شاملا على قمته تحقيق التنمية العمرانية الشاملة والمستدامة والتي تشمل على مخططات عمرانية للمدن الكبرى بما يتواءم مع متطلبات التنمية كذلك مخططات المراكز الصغيرة والحضرية مثل مدن شبرا الخيمة والفانكة والفيوم وغيرها ، وبالنسبة للحركة المرورية الطريق الدائري ومحور ٢٦ ويأيو ورفع الكلاء المرورية لمرور اليوم وتتميز مرور وركس ومحور الأزهر وتنمية الصحراء كمثال مدن الشيخ زايد واكتوير ، وفي مجال البيئة الحد من مصادر التلوث بتأهيل المنشآت الملوثة إلى الصحراء كسوق روض الفرج والمساحات والصناعات الملوثة في نفس الوقت تنسج الاستفادة من أماكنها في إقامة الحدائق والمتنزهات والواقف الخدمية . وبالطبع حظيت المناطق ذات الطابع المعماري والتاريخية بأهتمام خاص مثل شمال الجبلية والرب الأصفر ، والمحيط العمراني للجامع الأزهر ومجوى المينى ومخطط المنطقة الإسلامية القديمة . يأتى محليات المشاورات بادر كبير من أهتمامات الهيئة للارتقاء ، ومستوداها والأحلال والتجديد مثلما تم في مناطق كثيرة القروية بالجيزة وجنوب الجيزة للمنطقة المحيطة بمحطة مترو أنفاق الجيزة والتي وبمشاور تأسس ومن ناحية تنظيم العمران يوضح الأشراف لمانى البنية والارتقاء بالمناطق الاندية للسيطرة على زيادة الكثافات مثل مشروع منطقة الزمراك .

خالد مبارك

نعم القاهرة تحتاج إلى انقلاب سريع لأن معاناتها ومشاكلها تتفاقم يوما بعد يوم وأصبح المواطن خارج حدودها يمثل واحدا من أهم الحلول للمشكلة . كما يقول د. عبد الباقى إبراهيم الذى ذكر أن الخروج ببعض المصالح والهيئات والمؤسسات الحكومية والعامه يخلق الي حد كبير من وملة للمشكلة ، فالتكس السكاني الهائل الذى وصل إلى ١٢ مليوناً وسبوح في ٢٠ مليوناً عام ٢٠١٧ كذلك الزيادة المطردة في أعداد السيارات ووسائل المواصلات للخطوة التي تخلق لجوء القاهرة بأنتمائها وما تسببه من ضيق وزحام إضافة إلى تآكل المشوارات كل ذلك جعل القاهرة تتقل من سيرة إلى أسوأ ، حتى الاتجار بالمشقة التي تكثفت مشوارات الميراث في مختلف الأحياء كالكبارى ومرو الأتاق والساحات الخضراء ومشروعات الصرف الصحي والهواء والمطافى وتصميم الهواء كلها لم تستطع مواجهة كل السيليات التي تلهم كل خطف التصالح ، ونحن هنا لنتذكر الدور الهام والرائع الذى لعبته كل المشروعات السليمة في خدمة القاهرة ، وأنا أن تخلق الحال في عدم وجود كل تلك الاتجار ، حتما ستكون المشكلة أكثر تعقدا . كل ذلك يدفعنا إلى حلول سريعة وطيلة تتغلب فيها كل جهود الطعام والخبراء وبيوت الخبرة بل يجب أن يكون هناك مشروع قومي بالقاهرة . في لفة ، القاهرة ، لكانه التي عقدت مؤخرًا بجمعية الهندسين المعمرين طارق د. مصطفى الحفناوى رئيس الجمعية في الدور الذى يمكن أن يلعبه الهندس للمصري في الأسماء لحل المشكلة مما عرض الاقتراحات والحلول ومنها إنشاء محافظة جديدة ورأسه مختلف الحلول التي من شأنها الارتقاء بمسئولية القاهرة . كما استمر د. أحمد محرم (رئيس الجمعية السابق)



سؤال طرحه الناس وسط سحب الدخان:

أين بنك المعلومات بجهاز البيت؟

بعد ظهور سحب الدخان الكثيف الأسود في سماء القاهرة التي أصاب لهاواطين المرض والأرق واحتار الخلق في تحديد مصوره تسال الناس عن مركز المعلومات ومحطات الرصد البيئي التي أعلن عنها جهاز شئون البيئة وانتشرت في أحياء القاهرة الكبرى لرصد الملوثات البيئية للتلوث وتحديد طرق التعامل معها.

كانت الأجوبة على أسئلة د. موسى إبراهيم المسئول عن الإدارة المركزية إركز للمعلومات بجهاز شئون البيئة - حيث أوضح أن أهم مهام مركز المعلومات والحاسب التي بجهاز شئون البيئة هو إنشاء قواعد البيانات والنظم وتطبيقات وبرامج المعلومات البيئية لحاسمة التخصص ومتخذ القرار لاتخاذ القرارات المناسبة في القضايا البيئية للخطوة سواء الرصد وحمل المشكلات أو وضع تشريعات والقوانين البيئية وإدارة المشروعات العاملة في مجال البيئة، وكذلك في تقيم الأثر البيئي للمشروعات والمنشآت الجديدة، طبقا لاتفاقية البيئة رقم ٢ لسنة ١٩٩٤، ورفع الوعي البيئي وعمل توير سنوي للبيئة طبقا لسياسة الدولة في إقامة مجتمع للمعلومات المصري إنشاء شبكة القومية للوحدة للمعلومات وإقرار بين الجهات الدولية المختلفة للحصول على المعلومات وسهولة تبادلها، فالد تم عمل خطة عمل لتحسين تلك الأهداف بواسطة مركز المعلومات والحاسب التي بالجهاز وتتضمن خطة العمل ثلاث مراحل رئيسية أولاها ما أطلق عليه مرحلة سريعة لدى انتهت مع نهاية يونيو عام ٢٠٠٠ وتقوم بإنشاء نظام تقيم الأثر البيئي ونظام معلومات رصد التلوث لسمات الأسمت وقاعدة بيانات المدن الصناعية الكبرى (العاشر من رمضان - السادس من أكتوبر - السلاسل - العصور - برج العرب) ونظام معلومات التلوث الصناعي - نظام للكتابة الإلكترونية وإنشاء موقع لوزارة البيئة والجهاز على شبكة الانترنت. أما المرحلة الثانية فهي مرحلة متوسطة المدى وتتضمن خلال عامين وتقوم على إنشاء نظام إدارة ومعلومات لإدارة الخطيرة وقاعدة بيانات الرصد البيئي وربطها بالشبكة القومية للرصد البيئي وإصدار التقرير السنوي للبيئة. والرحلة الثالثة والأخيرة هي مرحلة بعيدة المدى وتتضمن خلال أربع سنوات تطوير وإدارة شبكة القومية للمعلومات البيئية ونظام خطة القوانين (المرات البيئية) ونظام معلومات التلوث البيئية المصري، وبزمن د. موسى مثلا من خلال فكرة عامة مسطرة عن بعض البرامج والنظم وقواعد البيانات التي تم عملها أو المقرر لإنشائها منذ تولي السيدة نادية حكيم عبيد وزارة البيئة ويشارك د. إبراهيم عبد الجليل رئيس الجهاز، حيث تتضمن قواعد بيانات المدن الصناعية الكبرى التي تم إعلانها منذ استلامه مسيطرة البيئية وربطها بنظام للمعلومات الجغرافي، بجانب عن المشروعات والحرارة والانبعاثات والتلوث في بيئة العمل والنسبة لنظام معلومات رصد التلوث واتسب الأسمت فهو يتم في إطار جهود وزارة البيئة لتطبيق قانون البيئة الذي يمثل إحدى دعائم العمل البيئي في مصر، ويتم تنفيذ قرار رئيس الوزراء الصادر بخصوص تطبيق اتفاقية السمرة لاتعميات معاداة الأسمت باستخدام الحاسبات التي على مدى ٢٤ ساعة، فمات الوزارة بإنشاء شبكة خاصة للرصد الإلكتروني لجميع مواقع التعميات في وحدات الأفران ومواقع الطحن وربط هذه الأجهزة بشبكة

الرصد الإلكتروني المركزية، لصالح الأسمت وربط مكتب الصيد وزير قطاع الأعمال العام بالشبكة أيضا. كما يجسد نظام مشروعات واستشاري تقيم التلوث البيئي، ويعتزم أني مشود للمستخدمين لإدارة ومعالجة بيانات للمشروعات التي ترد للإدارة المركزية لتقييم التلوث البيئي لدراساتها وأداء الرأي بالواقعة أو الرض على إنشائها، بالإضافة إلى التطلعات الواردة من أصحاب المشروعات التي يتم رفسها أو إنشائها وبالتالي تحديد المستشارين لصالحهم الراسلة إلى مشرور، وأضاف أنه منذ أكثر من عام أثير جدلان المستمر بين جهاز شئون البيئة ومشروع نظم المعلومات البيئية المصري عن اعداد نظام من شئونها خدمة البيئة، الأول يطلق عليه نظام معلومات التلوث الصناعي، ويوفر إمكانية التعامل مع كافة المعلومات عن التلوث الصناعي من خلال الرقابة والتفتيش على مختلف الأنشطة التابعة له، وذلك بتكيز جهاز شئون البيئة من عمل تقيم لأداء الأفراد والقطاعات الصناعية طبقا للتعليمات الواردة في قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ ولاتمت التتوير، وذلك يتم استخدام تكنولوجيا المعلومات في اعداد سجلات شاملة لكافة الأنشطة الصناعية، أما الثاني فيطلق عليه نظام معلومات خطة مكافحة التلوث البيئي، ويتضمن خطة تطوير طرق مواجهة التلوث البيئية وتحسين القدرة على متابعة تقيم أثر التلوث، والعمل على تقليل تأثيرها على البيئة، كما يدعم هذه النظام جهاز شئون البيئي في القيام بمسؤوليات تجاه حماية الموارد المائية والهواء والأرض ويبرز من فرص التعاون بين الجهاز والوزارات المعنية في مجال نظم المعلومات البيئية ومن قاعدة بيانات الرصد البيئي - للهم البيئي - فله يتم ربط محطات الرصد البيئي لرصد نوعية الهواء ونوعية المياه الساحلية على مستوى الجمهورية بشبكة معلومات جهاز شئون البيئة، وذلك لاستقبال البيانات بصورة دورية من هذه المحطات لتكوين شبكة قومية لتتابة رصد نوعية الهواء والمياه الساحلية وإعطاء متخذ القرار بيانات دقيقة وصحيحة وسريعة في نفس الوقت من حالة البيئة في مصر وكذلك عمل التقرير السنوي للبيئة، وتقيم الشبكة برصد للبيانات الثانية بالنسبة للهواء، مائي أكسيد الكبريت، نسبة الرصاص، والأكسيد الكبريتية والنيتروجينية، نسبة الفلور الهالوك، الجسيمات العالقة، الأوزون، أول أكسيد الكربون، الجيانات للتأثير، والنسبة للصباح الساحلية، العناصر الطبيعية للمياه، العناصر الكيميائية والعناصر الإلكترونية

أحمد مهدى

المصدر: الأهرام - ١٩٩٩/١١/٨

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إتاحة فرص جديدة للإدارة المستدامة للمخلفات الصلبة البلدية في المنطقة العربية والبحر المتوسط

ترغب في طرح لتكليفها في السوق المصري والأسواق
العربية والمتوسطية وذلك لوجود عدد كبير من المطبات
والبلديات العربية الراغبة في التعرف على التكنولوجيا
الجديدة والمناسبة للمنطقة العربية في مجال إدارة للمخلفات
الصلبة البلدية.
كما يتم من خلال المؤتمر طرح ومناقشة الأفكار والمعال
المستدامة بين الخبراء في مجال إدارة للمخلفات الصلبة
البلدية في المنطقة العربية وحوض البحر الأبيض المتوسط
وبذلك من خلال عرض للتجارب المتميزة في المنطقة وطرح
لتصورات مستقبلية مبنية على تجارب الآخرين.
ونظراً للاهتمام الكبير على المؤتمر والمعرض، نرجو من
السادة القراءين في المشاركة الاتصال في موعد انقضاء ٢٠
نوفمبر ١٩٩٩.

د/د ٢٠٢٢٠٩٩٩/٠٥
E-mail: enviro@starnet.com.eg/ Web-site:
www.envirotech.com.lb

تتطلب الشبكة العربية للبيئة والتنمية (رائد) المؤتمر
والمعرض الذي يعرض لأهم التجارب العربية والموازية في
مجال الإدارة المستدامة للمخلفات الصلبة البلدية من خلال
التقاء الأطراف الدعوة للمشاركة التي تهتم بنقل خبراتها
إلى السوق المصري والأسواق العربية والمتوسطية. وتوجه
النوعية إلى كل الشركات الخاصة والعامة كعامل في كافة
مجالات إدارة للمخلفات الصلبة البلدية (من جمع ونقل
وأعادة تدوير وأعادة استخدام وفن وتواجد الطاقة من
للمخلفات الصلبة) وذلك عن طريق تقديم الخدمات
الاستشارية أو الفنية والتكنولوجية. وكذلك بالنسبة لمثل
الأجهزة الحكومية القرائين في التعرف على أحدث التقنيات
المعاصرة المناسبة للمنطقة العربية في مجال الإدارة الصلبة
للمخلفات الصلبة البلدية. وكذلك الهيئات والمعاد المحلية
الراغبة في تدوير منتجاتها في المجال ذلك بالإضافة إلى
الشركات للصناعة أو للصناعات للتكنولوجيا الصحية
الستخدمة في مجال إدارة للمخلفات الصلبة البلدية والتي



عالم الغد

بمقام
مجدي فهمي

عندما تذيب جبال الجليد!

الدراسات العلمية تسجل حقيقة مزعجة هي أن معدل تراكم غاز ثاني أوكسيد الكربون، الناتج عن المصانع والسيارات وغيرها، يسهم بنحو خمسة ملايين طن متري تطلق في أجواء كوكبنا سنوياً.. وأنظف على الغابات والأقاليم شجرها ويضيف ما بين ١٠ إلى ١٥ مليون طن إلى بلوتونين من الأطنان كانت تلتصقها هذه الغابات.

الآثار الجارية
ولم أن هذه القارات تشكل حاجزاً يمنع تسرب الحرارة الزائدة التي تصل إلى الأرض من الفضاء. وتؤدي هذه البيئة الجارية التي تصل إلى حرارة الجحيم ٤٠٠ درجة مئوية. فيصبح الغلاف لا يفرج للفضاء منه.

شديد الحرارة
ولم أن في أكسيد الكربون، يتم بمهمة البيئة الجارية، عند تراكم مع تسرب الزائد من حرارة الشمس، مثلما يحدث في كوكب الزهرة الذي تصل حرارته إلى حوالي ٤٠٠ درجة مئوية. نتيجة لتراكم هذا الغاز وغيره في غلافه الجوي.

ولما تسجلت تفاعلات العلماء والارتفاع معدل الحرارة من ١٠ إلى ٤ درجة مئوية خلال السنوات السبع الماضية، ذلك يعني أن الأرض الجارية في المحيطات والبحر، وسيجرب حرارة المياه والارتفاع سطحها إلى أكثر من ٢٠٠ م. وإن يقتصر الأمر على هذه الجزر، فجميع المدن الساحلية ستكون مهددة بالغرق، وتلك مستوطنات الإنسان والحيوانات، يتم توسطها ١٢ متر خلال ثلاث سنوات. للبيئة ارتفاع حراري ما بين ٢ إلى ٣ درجات مئوية في تلك الأجزاء من المحيطات التي تغطيها أكثر من ثلاث درجات مئوية.

هذا تسجل للبيئة في كوكبنا، لأن ارتفاع مستوى المياه والمحيطات يرجع إلى تسرب المياه من حرارتها التوسعية كما في حالتي إذابة ارتفاع سطح الأرض لذلك في يؤدي إلى ارتفاع جبال الجليد في القطب الجنوبي، ويصاحبها قوس جزرية وروافد المياه الجارية، وارتفاع مياهها في البحر، مما يزيد ارتفاع مستوى المياه في درجة تسعة درجات. ويصعب حساب الأرض من ثروة من المياه الجارية، وسيمر سكان جبال الجليد الجنوبي، في مستقبلها، مع حدوث مجامع هائلة من الجبال مع ارتفاع درجات الحرارة، لتصبح السواحل مغمورة في المستقبل.

وتقول دراسة نشرت في فريق من علماء جامعة فلورانس الأمريكية: إن الأبحاث التي جرت خلال السنوات العشر الأخيرة، تؤكد

لكن العلماء لاحظوا أن الزيادة الصارخة لهذا الغاز، تبلغ نحو ثلاثة ملايين طن متري.. فإن لم يتم إبطاء الزيادة من خلال ثاني أوكسيد الكربون.
هذا يزداد من نوع ليرة.. قال فريق من العلماء أن هذه التغيرات، تتسببها العمليات الجارية في المحيطات خصوصاً التغيرات في القطب الجنوبي، إلى جانب الانحلال الجليدي في المياه ما يؤدي إلى تساقط تسبي لوزن الحقائق هذه التغيرات، فمثلاً من كل قطرة الجليد التي تذوب في المحيطات، يذوب ثلثها من هذا الغاز.

وأما التغيرات في ميدان مهم هو: هل تعتبر الزيادة في ثاني أوكسيد الكربون بمثابة التغير كارتبطت بزيادة متزايدة، مع تسبب منها في التغيرات التوسعية، وتغير، اعتماداً على هذا الغاز. إلى جانب طاقة الشمس وتغير الأرض، في إنائها وتغيرها، فالدراسات الأولية، ترى بأن البيئة الجارية، ثاني أوكسيد الكربون، تزداد في الجو، ذلك لأن بعض العلماء، أن التغيرات في المناخ، سيختلف من التغيرات في ارتفاع حرارة كوكب الأرض. لأن التغيرات ستتم في حجم كوكب في هذه البيئة، وستتغير اقتصاد كل زيادة تشكل خطراً على المناخ الأرضي.

لكن هذه البيئة أصبحت بمسألة، سيمر، تجماعها. أهمها ارتفاع درجة الحرارة على مستوى العالم، وما صاحبها من ظواهر تضرر التربة، مثل الفيضانات والأمطار، والتمدد، والتي تزداد شدتها. من جهة جبال جليد في مناطق أخرى، كارتفاع المياه في المحيطات، فالحاجة إلى التغيرات التوسعية، ثم بعض الدول الصناعية، وصلت إلى حد التراجع في قوة مؤخرها، يصعب تقديرها بعداً من حدوث تغير في مناخ الأرض، وسيجرب ارتفاع الحرارة درجة مئوية خلال هذا القرن.

في المستقبل، غير المسمى في الغلاف الجوي، تنتج مع مجموعة من التغيرات المناخية في معظم بقاع العالم، وأصبحت أكثر من ١٠ مئة مليون من ارتفاع درجة الحرارة على نطاق عالمي، زيادة أزمات في المحيطات الجارية، وتغير هذا بـ ٤٠ نوحاً، أهمها التي أكسيد الكربون، وبكثافة تسبب من المصانع ويصل لثقل ويصعب

إن المناخ الذي سترافه في غاز ثاني أوكسيد الكربون، وبمعدله، من القارات الأخرى، له تأثيرات خطيرة، وعلى جميع المجتمعات في كوكب الأرض، فهي بهذه المشكلة. ولقد من خلال القارات التوسعية عن النشاط الصناعي البشري، ويؤدي أدراك أن الآثار الناتجة من هذه القارات، ستستند من الجو إلى المحيطات والأقاليم، وجميع مناطق الحياة على الأرض، وخلال فترة التغير المناخي التي وقعت في القارات للتحديد، تيرت توصياتها من معنى لهذه القارات، وتطلب الدول للمساهمة في تقليل تيرت القارات للتحديد، وتطلب الدول في القارات للتحديد، لتصلح بسلامة البيئة.



المصر: الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/٩/١٩٨٩

في المنوع

يسئ أن مشهد اجتماع
وزيرة القبيشة الدكتور دانية
مكرم عبيد بمعد من الوزراء
والصحفيين.. والذي نقله
التليفزيون في نشراته
الأخبارية.. لم يعجب الدكتور
عبدالحليم شحافة محافظ
القاهرة.. فقرر معيادته
مقاطعة وزيرة القبيشة وعدم
المعاون معها وعدم الاعتراف
بها كوزيرة في حكومة
الدكتور عاطف عبيد.. وإلا لما
هو تفسيره لسيادته
للوزيرة.. ومخالفته لأتفاقه
معا علي خطة إزالة القمامة
من المناطق العشوائية
بالقاهرة.. وعدم إرسائه
"بور" للمحافظة التي
ستستخدمه الوزارة في
الإشراف بنفسها علي هذه
العملية.. فقد دعت الوزارة
إلي للوقع حسب الاتفاق في
الوعد للصيد.. ولم تجد
للمحافظة في انتظارها.. ولم
تجد الأجهزة للمواعدة.. ولم
تجد أي مسئول في المحافظة
أو في الهي التنفيذية له
للنقطة.

ولم يمتنع المحافظ ولم
يقسم تديريرا واحيدا.. لذا
تخلف من الوعد للصيد..
واضطررت وزيرة القبيشة إلي
الاستعانة بـ "بور" خاص
بمعد أجرة من جيبها..
ونشرت صحيفة "الأخبار"
القصة وانتشرت أن يكتب
المسائط وأن يرد.. لكنه لم
يفعل.. مما يؤكد أنها قصة
حقيقية.
هل سيادة المحافظ غير
مستقيم مثلا بمعدل لمرأة
كوزيرة أو بمعلمة أملا.. هل
هو موقف شخصي ضد

وزيرة القبيشة.. هل عندما
شاهدنا علي شاشة
التليفزيون تجمع مع رجاله
من الرجال وكان واحدا منهم..
لم يعجبه هذا للشهد.. فكيف
لأمرأة أن تراس اجتماعا
وحضره.. وزراء ومحافظون
كبار.. ثم الأمم.. هل هذا هو
"خير" بعد ذلك.. هل هذا هو
"المعاون بين أجهزة الدولة في
حل مشكلة تلوث القبيشة.. هل
هناك أمل في أي إصلاح حتي
علي مستوى الشكايات
البسيطة التي تحتاج فقط إلي
تعاون حقيقي وصالح بين
كبار المسؤولين في الدولة.. هل
تنتهي القصة عند ذلك.. أم أن
هناك من هو أكبر من الوزارة
وأكثر من المحافظ مطلوب منه
التدخل وإرساء قواعد عمل
يحترمها الجميع.. ومن لا
تعجبه هذه القواعد يتفلسف
بتقديم استقالته..
أرجو ألا يخرج علينا
الدكتور عاطف عبيد ونائب
الوزراء ليقول أمام الرأي
العالم.. كل شيء يمكن حله
بقصوار.. بلية؟ بالقصوار!
الوزيرة قالت إنه؟ قالت كذا
والحافظ قال إنه؟ قال كذا
والخبير الصالح وتبني
الشكل بدون حس.

جدي هذا



المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/١٠/١٩٩٩

استغلال المخلفات الزراعية اقتصاديا للحفاظ على البيئة

أكد الدكتور يوسف والي نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي أنه تنظيما لما تم الاتفاق عليه يوم الأحد للقاء مع الدكتور مفيد شهاب وزير التخطيط العالي والبحث العلمي والمهندس مصطفى عبد القادر وزير الدولة للتنمية المحلية والسيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة تم تشكيل لجنة لاستغلال المخلفات الزراعية (قش الأرز وحطب القذرة والقش) برئاسة الدكتور محمد نصار مدير مركز البحوث الزراعية لتتولى وضع برنامج تنفيذي للتوسع في استخدامات المخلفات الزراعية بطرق اقتصادية.



المدينة

الرومانية

في رواية تشارلز ديكنز، أوقات عصيبة، أشار إلى بلدته، وكوك تاروف، وأصبحت أياها بالمدينة الرومانية نظرا لما كانت تشهده من عوادم المصانع والأبنية الضخمة التي لم تكن تقاس سماها الأمر الذي سببها بالثون الروماني وفي الخمسينيات والستينيات تم إطلاق اسم مدينة الضباب على لندن، بسبب أبنية المصانع وارتفاع نسبة الرطوبة في الجو والأتربة المعلقة، التي تضاعف جميعها لتشكل في النهاية سحابة لا تتركز عن سماءها.

وقد سبب هذا الأمر ازعاجا شديدا دفع انجلترا لدمها إلى وضع مشروع عملاق لإعادة توزيع الأنشطة الصناعية لتبتعد عن المدينة وسكانها والسحابة السوداء التي شنتها القاهرة وأعتقد لها ما زالت تعاني من آثارها والثون الذي يذهب انظاره في أجولها يؤكد أنها في طريقها إلى كارثة أكثر خطورة وأشد ضررا من تلك التي أصيبت بها لندن وراح ضحيتها للناقصات ارتفاع معدلات الوفيات بالشعب الهوائية والأراض الصخرية كما ارتفع معدل الإصابة بأمراض القلب والذئبة العنقوية.

واعتقد أنه لا يوجد مدينة في العالم تحتوي على هذا الكم من الثون الذي تفسح به القاهرة من عوادم السيارات وأبنية المصانع ومحطات العرب، المتناثرة حولها إضافة إلى حرق القمامة ويكفي الأساسات التي تمتد حول هواء القاهرة أيام السحابة السوداء التي أكدت زعمول معدلات الثون إلى ٧ أضعاف للتحذار طبعه.

وقد ذكرت في هذا المكان الأسبوع الماضي أننا قوم لتفريق إلا بعد أن تصفح الأحداث وجوهنا فتسقط على حين غرة مهزلة بكل اتجاه وتخطيت دون أن تصل إلى شئ وإذا وصلنا ليكن بعد قوات الأتزان.

لذلك لا بد أن تتعلم من تجارب الآخرين وأن تكون مستيقظين دائما حتى لا تفاجأ بما لا تتوقعه وبعد العمة له يتبعنا من الآن في وضع مشروع عملاق لتخفيض معدلات التلوث تبدأ بصمر مناطق التلوث وصوت كلى القاهرة نظيفة كما حدث في لندن حيث تم نقل المصانع إلى خارجها وأما تخطيطها ومات بعد ٥ سنوات مدينة نظيفة كما كانت.

إن لا بد من اتخاذ كراسة الإجراءات التي تسمى القاهرة ومكانها من لظلم الثون حتى تعود نظيفة تماما كما كانت وحتى لتصبح مدينة رمانية ثم ضبابية ويضعها سوف نركب على اللين السكوب حيث لا يقيد بكاء ولأنهم

محمد يوسف



البيئة والأمن القومي

إن البيئة ببساطة واجبات هي كل ما يحيط بالإنسان ويلزم لاستمرار حياته ووجوده، فهي الهواء الذي نتنفسه والماء الذي نشربه والغذاء الذي نتلقاه به، وتلوث أي عنصر من عناصر البيئة التي نعيش عليها إنما يعني تخطيم حياتنا ومصلحتنا ووقف تقدمنا وتدمير مستقبلنا، إن البيئة بالنسبة لنا هي الحضارة اللازمة لبقائنا ونموها وتنماتها تماما مثل الاحتياجات التي يضعون فيها الطفل الوليد ومثل الصبوة اللازمة لنمو النبات ووجود المحصول فكلما كانت البيئة والصبوة نظيفة وصحية تزرع الطفل وتشد عوده وحسنت وتنشأت للطفل، أما إذا أصاب البيئة الحضارة أو الصبوة أي سوء أو فساد فالحياة تنتهي والغذاء قادم سريعا أو بعيدا للإنسان والحيوان والنبات، وربما كان الغذاء المريع أسهل وأقرب كثيرا على الإنسان لأن يقاتل يمد التلوث والتدمير لبيئته وحضارته وصوبته، إنما يعني عذاب العليل

د. محمد مجدي مرجان

والأمراض والسرطانات وتكاليف العلاج والمستشفيات ولأي بيئته لسنتين من قوته فضلا عما تتحمله الدولة المحدودة القومية من ملايين هي أحوال مالتون إلى انقائها في مصارف أخرى أهم للوطن والمواطن، هذا بخلاف ما يفسد المجتمع كله من تلوث ووقف نشاط وطاقة أفرادهم وتحولهم من الإنتاج النافع إلى الضعف والمرض والهرم والشيخوخة والضعف عجلة التنمية وكما خطونا خطرة إلى الأمام أبي علماء الجيولوجيا والجيولوجيا أن يمحونا خطرات أميالا وفراغ إلى الظلمة وكان لله في عين سكان القاهرة الذين شاء، لله أن يجعل بدلهم على أيدي سفهاء قومهم، وإذا كان الأمن القومي يعني تحقيق الأمن والمصالح للمواطن في الداخل والخارج وحماية أرضنا ومساكننا وميادنا من أن يفسدها عدو أو طمع فإن أعداء الداخل صاروا أعداء دراسة وأخطر ضرورية من أعداء الخارج والجيولوجيا والجيولوجيا هو عدونا الأول والجيولوجيا للقاتل ليس هو فقط رجل القوات المسلحة الذي يفتي حياته من ليلتنا ولكن كل عامل وعامل يمتدح في هذا البلد إنما هو جندى مطلق في سبيل رقيها ورفعتها وكيف تستطيع الصمود أمام المنافسة والمساكن الخارجية للصوم من ليل القندم والحقائق الأهم العظيمة إذا كنا نماننا تدعى حياة العصر البدائي وننتشر القمامة والآلة والقدرة في كل مكان ونشعل الحرائق في ثروات نحن أحوال مالتون إلى الانتفاع بها ونحوها إلى أن سمع وأغارت كلفة بتلوث صوبتنا وزيمنا ومولفينا وأحداث مميزات للطفل الكروي والكروي والتهاب الشعب القديمة والمستهلك خاصة سيارات الاجرة والدراجات البخارية التي يتركبها تلتد هارزتها السامة حتى تكاد تختنق طوال النهار ويحط سعاتها الليل والحقيقة فليتنا نشكر كثيرا هذا الرقعة الجوى الذي غطي سماء القاهرة برمال الأسبوع للشمس، فقد كشف لنا الكثير من الهائل والانتهاك لصحة وحياة كل الكائنات حيث كشف عن حقائق أدهش من الخيال: يجرى المطبات الزراعية ومنها حتى الآن وسط القطن ومواس القصب وغيرها في حين أن الخبراء يقدرون أن هذه المخططات يمكن أن تدر عائدا قويا لصير طيار عشرة طيارات جنية سنويا عن طريق تصنيها واستخدامها ككندا، الجيران والانتهاك أيضا فضلا عن استعمالها كمسار طبيعي وحقا نظيفة، كما يستعمل حتى الآن في زراعة نبات مثل الغراب «الشوهر» الخالي الزمن والتدوير الطلب عليه في الخارج أيضا ويستعمل عنصر الفش أيضا كمشروب وطبي مشهور في أمريكا اللاتينية وغير ذلك من الاستعمالات الاقتصادية الهامة التي يفتقد عنها الخبراء والعلماء ولكننا في مصر نحرقتها ونحرق قلوبها جهازنا للتنشيط ومماثلنا وكل ذرات جسمنا لقد كان حتى الآن هو القشة التي قصمت ظهر البعير الكتلان من قبل بالعديد من الأحمال والانتهاك لقد تبين أن القمامة أيضا يتكرر بالعديد من الأخطاء في

المصدر:

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القاهرة وجمعاً يتم حرقها وبالطرق البدائية وتحت سمع وبصر الأجهزة الحربية بل وبأوسرها وأيدي عمالها في معظم الأحوال فضلاً عن مئات المصانع والمسابك والفخارات والكراكات التي تعمل بنظام العنصر الحجري وتنتشر السموم والغازات الفتالة طوال النهار والليل وبمواظفة وتأسيس رجال الحكم المحلي والأجهزة الكفأة بحماية القانون والنظام، هذا بخلاف مسمات القطاع العام وعمليات حرق التكتلات وامتصاص للآزوت وغيرها من الصور الأبراسية التي لا تقع تحت حد وجبر، والمعروف أن تلوث الهواء لا يسبب الأضرار فقط ولكنه يصيب المياه والحيوانات والنباتات التي يتناولها الإنسان أيضاً، وإلا فإني أؤمن بخلق فئات غير صالحة لثلاثة في الهواء والماء والأغذاء، لقد أحسنت الدولة صنعا بإنشاء وزارة للبيئة ولكن هذه الوزارة الوليدة لم يشتد عزمها بعد، صمغ إن الوزارة الضعيفة تبذل جهوداً مضاعفة لأجل مقاومة هذه السلوكيات المدمرة ولكنها إذا لم تجد المساعدة والدعم والحماية الكافية من جميع أجهزة الدولة فإن جهودها ستذهب أدراج الرياح وستكون نحن أول الضحايا في نهاية الأمر، لقد أثبتت الأحداث للأرضية أنه بدون الردع والعقاب الشديد فلن يرمي أحد وأن يردح أحد ومازالت المزارعون يحرقون ومازالت المصانع والسيارات المشائفة تعمل وتضجك ساخرة ومستهزئة بكل قوانين الدولة وأجهزتها، إنني أطالب بتعديل قانون البيئة وتعديل العقوبات للمروضة فيه فالغرامة والمأسوس البسيط لم تعد تجدي مع هؤلاء اللججيين ومن يحرق الهواء، ويطلق السموم فيه لأجل إجراء من يضع السم لأخيه في الطعام أو الضرب بل أنه أشد لجرماً وإفساداً للإنسان بالسلح أو بالسهم لنما يقتل شخصاً واحداً وربما يكون شخصاً سبق له الإلزام، أما هذا القاتل الجاهل المستهتر فإنه يقتل ضحية بأكملها بل ويحرق نفسه وأمله ومن أن يدري، وربما يقول البعض أن الأعدام هنا عطية فاسية، ولكني أعتقد أن تطبيقها وار مرة واحدة خاصة على من سبق أنذاره ولم يردح، تطبيق العقوبة الشديدة على شخص واحد كفيل بقطع دابر هذه السلوكيات المدمرة ولنأخذ العمرة من الشارع الكبير جل في علاه الذي أنزل عقوبة قطع اليد على السارق، وقد أدى تطبيقها في المملكة العربية السعودية إلى انتهاء هذه الجريمة تماماً بحيث لم تعد تطبق بعد ذلك، والأهم من تعديل العقوبات هو التنفيذ، ومن الضروري إنشاء شرطة خاصة لحماية البيئة تكون تابعة مباشرة لوزارة البيئة وعمر محاكمات سريعة ومتخصصة لعقاب المخالفين حتى يكونوا عبرة للغير، هذا إلى جانب سرعة إنشاء مصانع للاستفادة المثلى من هذه المخلفات وتحويلها من مصفر ضرر ويضر وتحويل إلى مصفر خير ونافع وتقديم، وقد وعدت الحكومة بذلك ولكن لهم هو سرعة التنفيذ ويكفي أن تسترد مصر وجهها الحضاري أمام القسامين والأجانب الذين يعمل على جثثهم لأجل المزيد من التنمية والرخاء، والله التوفيق.

□□□

جنرالات القاهي الذين يعيشون بعقولة الزائرة ويتقنون سفر أكثر من قائد عسكري على طائرة واحدة شاب من أوهام معقريتهم أن كل تمركات وخطوات رجال القوات المسلحة مدروسة بدقة وعناية، وأن مصر تحيط إبنها في الخارج بحديق وعسكريين بكل الرعاية والحماية والأمن العسكري المصري يلف وستستعد لجميع الاحتمالات ولكن قضا، الله فوق كل حساب.



المصدر: الأهرام

١٩٩٩/٨/٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رغم التحذيرات الإعلامية المستمرة

مزارعو الدقهلية يواصلون حرق قش الأرز الفلاحون: المسؤولون تجاهلوننا ورفضوا نقل المخلفات

المنصورة - إبراهيم زينهم

رغم التحذيرات المستمرة التي وجهتها وسائل الإعلام للفلاحين بعدم حرق المخلفات الزراعية بالأراضي وخاصة «القش» مازال الفلاحون بمحافظه الدقهلية يواصلون حرق القش في تحد صارخ لنداءات وزارة البيئة يقول أحد الفلاحين إن مسئولى المحافظة رفضوا الاستجابة لمطالبهم بتوفير وسائل لنقل قش الأرز ولهم اضطروا إلى حرقه نظرا لعدم حاجتهم إليه. وأشار إلى تجاهل وكيل وزارة الزراعة بالدقهلية لمطالبهم ورفضه لمطالبهم رغم التعليمات الصادرة إليه من نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة الدكتور يوسف والي بالامتثال بهذا الموضوع.

وقال محمد عبد الحليف «فلاح» لقد اضطرت إلى حرق القش لدنل الأرض الزراعية بسبب عدم وجود أي وسائل لنقل للمخلفات الزراعية مثلما إطن المسئولون بالمحافظة.

وأضاف: لقد ذهبت إلى مدير الجمعية الزراعية بقرية تيرة بطلبها لمساعدتي في نقل مخلفات الأرز من الأرض تنفيذ للنداءات المتكررة بالتوقيعين فقال إنه حتى الآن لم تصل إليه أي تعليمات من الإدارة الزراعية بطلبها بتوفير وسائل النقل للفلاحين. أما حسين المرسي صلااح فلاح، فيقول: ذهبت إلى مدير الجمعية الزراعية بقرية منشاء طلب مساعده في نقل المخلفات الزراعية من الأرض فطلب منى الذهاب إلى المسئولين بالمحافظة.

وأضاف: لقد تقدمت بطلبات عديدة استولى المحافظ ولكن لم أتمكن من مقابلة أي منهم فقد تجاهلوا طلبي وأخبروني أن ما يقل هو مكالم فارغ، ولا توجد أي وسائل لنقل القش مما يعني للقيام بإحراق القش.

ويشير عبد الحليف محمد حسن السميوني من قرية التسيمة مركز المنصور إلى تجاهل المسئولين بالإدارة الزراعية والمحافظة لمطالب الفلاحين في توفير وسائل لنقل القش. وقال: عندما يست من استجابة للمنتولين بالمحافظة ومهميرة الزراعة لمطالبهم قوت الاعتماد على نفسه في كبس قش بواسطة الآ كبس ليصبح على شكل «بالا» والتخلص منه بعد ذلك.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/١١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوزيران د. شهاب ونادية مكرم في مؤتمر الجودة

كتبت - ليلى حافظ:

* بشارك مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي، ونادية مكرم عبيد وزيرة شؤون البيئة في المؤتمر الدولي الثاني لجودة الرعاية الصحية الذي سيجري من ٢٣ إلى ٢٥ من الشهر الجاري وعلى



د. مفيد شهاب □ د. نادية مكرم

مدى ٤ أيام تحت رعاية السيدة سوزان مبارك ورئيسة أسماخيل سلام وزير الصحة. سيطلب المؤتمر باهمية الجمع بين جودة الصحة والبيئة من أجل مستقبل أفضل. كما سيتناول المؤتمر في التعليم كأساس لاعتماد المعاصر البشرى. المؤتمر تنظمه الجمعية المصرية لجودة الرعاية الصحية التي يرأسها د. علي عبد الفتاح وزير للصحة السابق.



محمود عارف دفن القمامة في الصحراء كارثة تلوث جديدة !!

أرجوكم لا تفكروا أبداً في كبس القمامة
وفنفسها في باطن الأرض، ولو تم ذلك في
الصحراء !!

إننا قد نتخلص بهذه الطريقة من القمامة
والخلفات الزراعية لكننا سندخل بهذه
الطريقة في مشكلة شديدة نحن في
غنى عنها.. نعمها بلدينا لنفقد من خلالها
ثروة منها الله جل سانه لأرضنا الطيبة
وهي خزائن المياه الجوفية أو كما نطق
عليها دألياء الجوفية !!

بهذه الكلمات بدأ الدكتور محمود أحمد
عارف - استاذ الجيولوجيا بالمعاد بطوم
القاهرة - حديثه مطاً.. والحائز على جائزة
الدولة التشجيعية عن أبحاثه في مجال
الجيولوجيا وذلك حول قضية التخلص من
القمامة والخلفات الزراعية بعد أن طرحت
نفسها على ساحة القضايا الحية من خلال
العمارة التي عايشناها مع لغز سحابة
الدخان التي خيمت أياماً طويلة، أثر حرق
الخلفات الزراعية والقمامة على سماء
القاهرة الكبرى، وأثارت جدلاً واسعاً..
وإلى كل يدنو في الطريقة التي نتخلص
من هذه الخلفات وكان الأمر المحل
الطروحة للتخلي عن حرق هذه الخلفات
وكيمسها وفنفسها في الصحراء بعيداً عن
التجمعات السكانية ولكن الدكتور محمود
عارف يصدر من الجهد إلى هذا الأسلوب
لخطورة.. ويقول: إن مشكلتنا في تلك الجهة
التي تباعد بين التفتيشيين ورجال البحث
الذين شغف بحل المشكلة وسريعاً ما
تكشف عدم صلاحيتها بعد التفتيش.

ورفض الدكتور محمود عارف الأسلوب
دفن القمامة في الصحراء ويستند إلى أن
الخلفات الزراعية ملوثة بالكيميائيات
والبيدات وكذلك تحمل الأمعاء الكثير من
الميكروبات الضالة ويهدد فنفسها في باطن
الصحراء على المدى الطويل ويحدث تلوث
خفي للمياه الجوفية نتيجة التجمعات أن
تحتل الدولة الملايين لملاجئ ضحايا التلوث

وهم مرضى القلب والكبد والكلى.. حيث
تستخدم هذه المياه في الشرب والري وأن
دفن هذه المواد لن يتم بأسلوب علمي يمنع
وصول ملوثاتها إلى الآبار الجوفية والحل
الأسفل الذي أخذت به دول العالم هو إعادة
تدوير هذه المخلفات.

□ ويتابع د. محمود عارف كلماته فيقول:
سجارتا الأول إن القمامة والخلفات تصعب
بهذه الطريقة ثروة بالخلفات الزراعية بعد
تدويرها وتصبح سماداً جيداً للأرض وطناً
للماشية بعد معالجتها لتخليصها من
الكيميائيات.. أما القمامة فإن كميات
الزجاج يعاد تصنيها إلى زجاج والكاربون
يعاد تصنيها إلى كاربون وهكذا بالنسبة
للورق والبلاستيك وكل مصنوعات.. كما أن
تصنيع هذه المخلفات يتبع فرنسا جمعية
أمام العمالة التي تلتقي من البطالة.



وتابع الدكتور محمود عارف كلماته فيقول:
الدول المتقدمة تظلمت من جميع مخلفاتها
بهذه الأسلوب وحسب علمي أن كثيراً منها
تطعم للحصول على قمامة الدول النامية
تدويرها ورفع كافة مصانعها.. لافتقار أبداً
الخلفات في الصحراء، وما يدفن هو
الأنفايات الضخمة وهذه تتم بأسلوب علمي
وتكلفة عالية، إذ يتم طهيها معالجة بحوائط
تمنع تسربها للمياه الجوفية حتى لا تصيبها
بالبطون ومن هنا أقول.. الخلفات تصعب
ثروة كبيرة بأسلوب واحد فقط هو إعادة
تدويرها وتصنيعها وهي الأسلوب الذي
تختصه جديراً من مشكلات التلوث.

والدكتور ميمصوف عارف حصل على
الدكتوراه سنة 1993 ولتلاوات الرسائل
والرئيس للمياه واستفراج الكيمياء،
وله العديد من الأبحاث في مجال الجيولوجيا
تأتي بها جائزة الدولة التشجيعية ومن أهم
أبحاثه بحث توصل من خلاله إلى السبل
الطريق للكشف عن البترول وبهذا طريقة
جديدة أكثر دالة على إمكانية وجود البترول
في منطقة ما والى تكتلات بترولية للجنة
الأمريكية للبترول التي تصدر بالولايات
المتحدة الأمريكية.

● له أبحاث مهمة عن والتدريسات من
طريق البحر مثل الملح والجبس وكيفية
الاستفادة منها في صناعات الاسمنت
والجبس.

بعد إجراء تسعة عشر بحثاً خرج في كل
بحث حقيقة تؤكد أن الجيولوجيا في مصر
عازلات بكراً ونحتاج الكثير من البحوث
وستكتشف من خلالها مكنون أرضنا من
الزئبقات، والجرى بصورة مهمة في مناطق
خليج السويس والمغربية والبحر الأحمر ومن
مصرى مطروح حتى شرق العوينات في أهم
تتألقها ما يترك مساهمة كثيرة في شرق
للموارد الزراعية وثرائها بعينون المياه
الجوفية.

وشارة في العديد من المؤتمرات العلمية
خاصة بـجيولوجيا مصر وبيولوجيا العالم
العربي وهو عضو الجمعية الجيولوجية
لمصرى وعضو جمعية الرسوبيات وعضو
اللجنة المنظمة لـجيولوجيا الوطن العربي
خلال مؤتمرات وعضو مجلس إدارة جمعية
الرسوبيات المصرية.

مفيدة الخولي



العدد: الوعد

التاريخ: ١٩٩٩ / ١١ / ١١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

فضايا البيئة.. والسياسات المظهرية

د. كاميليا محمد شكري

وان الدولة تدخلت عن حمايتهم في على الأقل من زشد
الوطنيين كجيشية حملة أنفسهم وعائلاتهم من هذا
الخطر الأسود.

وحتى... خرجت علينا وبعد احتلال قصر صحت
للوزيرة ومستقلين معها لا نفس ما حدث بصورة
علمية ومقبولة. بل ما أثار انتقادات في القصر صحت
تصلت مع الوطنيين وكثرت غير كثرين على فهم
الأمور... وتحولها.

ومن الملاحظات للكليات... أن في خضم القصر صحت
أبلغ المستقلين عن الوزارة للتوسط به حملة البيئية...
خرجت بعض القصر صحت... تدن وزير البيئية وجها
شؤون البيئية لجهات حكومية واجبة لم تلم بمهاجمها...
فمن ضمن ما قيل... أن هذه عبدا من القواخير والسلب
تصيط بالقاهرة... وأن وزارة البيئية دخلت في انقلاب...
وفي المستقلة مع حرق قش الرز وحطب القطن من
الأختة لسنوات وأسلحة التي جاءت لملحن فوق
رؤسها...

وهذا يفرض علينا تسلا لا ملحق... فلا تلم تلخ في
حيثها الأبحاث التي دس عليها لقون... البيئية... ولا ما
معنى أن تكون لينا وزارة... ولا تلخ في لينا...
وهل كان في استحداث وزارة البيئية... بعد ضري عن
وصحتم... لم يظهر... حلت لتخلي الحكومة عن
مسئوليتها تجاه الوطنيين كما يحدث الآن... ولا يهت
الحكومة الأول التي تلحق على الجهات الحكومية
واجبة لها... بدون أن يكون لها مسئوليات ونور حلق...
في وضع السياسات والخطط الكلية وبأوضاع أصول
البيئية.

وهل ستبقى بحملة البيئية بهزل في القضايا في حين
تترك الكوارث البيئية الكبرى وللشبكة بدون
اختبار لها... أو بدون إيجاد وسيلة لحلول لها... وهل
ستبقى بل لينا أكثر من جهة حكومية للبيئية حتى
ولي لم يكن لها دور فعلي...
لم يلقاها بعد... لذا على هذه قائمة قنول في التلوث
البيئي.

وإن بقل ما يصرف من أموال الشعب على الجهات
البيئية الحكومية... أن لتدهور البيئي لأحد في الأزمنة.
وعموما فقد أحسن عملا الدكتور ممدو شهاب وزير
التعليم العالي والبحث العلمي... حين أصدر قراراً
بتشكيل لجنة علمية عليا لرسمه نظري مسح
البحر التي ظهرت في سماء القاهرة الكبرى بصورة
مخيفة وذلك لتحديد الأسباب للقاهرة... والأمم من ذلك...
وهذا ما يتناظره والوطنيين... وضع للقصر صحت لئلا
لعمد تكرر ما في السودان...
وما لا شه فيه أن في ذلك احتراماً لقيمة الوطن
ومكانته...

تعتبر مصر من أوائل قنول ومن القلائل... التي قامت
لحق من جهة حكومية معنية بقضايا البيئة فانذات
جها لاشؤون البيئية... ونتيجة لتزايد مشاكل البيئة
وقضاياها... تأتي أصحاب القرار لا يعل... فانذات
وزارة لشؤون البيئة.

وإضافة إلى ذلك صدر عام ١٩٩٤ قانون... البيئية...
وهذا معاهد متخصص للدراسات والبحوث البيئية...
وجامعة عين شمس... والعديد من الكليات من التخصص
فيها أن تراس بعد البيئي في التلوث وكذلك دولاً مع
القوة وأعلى لحماية البيئية أصبحت للشروعات
البيئية والخدمات المستجدة تلخ في اعتبارها
المتخصص البيئية في التلوث وفي تقديم الخدمة...
ومع كل هذا... فمن الأسف أن لتسوي البيئي تدهور
بصورة لم يسبق لها مثيل... وانعكس ذلك على كل
مفردات البيئية... من هواء وماء وريش... وأنه القنول
العلمي حدة والبيئي التلوث...
فالقنول يحيط بنا لينا كما ونصحه في تزايد
مسلم... إلى الحد الذي انعكس على صحة الوطنيين...
والأمر أن لتسوية من البيئية زمت وانتشرت إلى حد
كبير...

ولكن ما يلاحظ أن لتسويين وأصحاب القرار
الاهتمام على البيئية... التلوث وأخطار التلوث... بقنول
كثيرة... كقيلة الأهمية... وبكثارات وبالضوابط
وتأصيل الخفاصول... وقنول محتوية للقنول... بعضها
لا يقدم أي بؤخر... ويتجبر مقارنة بقضايا البيئية الكبرى
التي نحن في حاجة سريعة لحلها مسهجة القنول
وليس كما ناهية...

فبالمنع من عرض سياسات بيئية محددة يجب أن تكون
بعيدة لدى والقرية... تلخ الأساليب العلمي أساسها
سواء في حصر القضايا البيئية وتحديد كيفية
معالجتها والقضاء عليها... ونور الحكومة ونور الوطنيين
حماها بخطوات إجرائية تكنولوجية وأجهزة قنول
للتلوث مع التلوث على تطبيق قانون البيئية وتلخ
المعلومات... خاصة وأن قرة لتسماع لتلوث الأضرار...
أو القنول ممر... سنوات كاملة على أصواتهم... ولكن... كل
ما كنا نرصد... زيارات للمستقلين وحولات
وعرضات... أو بعض الأنشطة الألب من الهزل منها
البيئية... والتي لا يصدق أن يقوم بها مسئول كبير عن
البيئية... وهو ملحقه سيارة خاصة وملاحقها في
الأسوار والطرقات لينا تخرج عمدا أسود يخشى منه
على كوارث البيئية... في حين عندما استحدثت كوارث
القنول بالمشاكل البيئية... لم نسمع صوتاً واحداً
استنوا... وأذا أسود... خرج علينا بلق لتفسير متعالي
أو حتى غير متعالي يشرح الأسباب ويشرح كيف
تتصل كوارثين مع هذه الكثرة البيئية... التي كرت
على الأرض والاطفال والسنين بصورة قنول...
وحتى استحدثت عائلات الأطفال والمستشفيات بالكتن
بها إلى حد الاختناق...
وضع للوطنيين... وأمسوا بأن أن ضلقت بهم...



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحليل للسمات السوداء

برؤية

الظاهرة الجوية أو السحابة السوداء التي حدثت في القاهرة خلال الأسبوعين الأخيرين من شهر أكتوبر، والتي أدت إلى تدهور الرؤية وانتشار الروائح غير المسارة في أجواء المدينة أدت إلى إزعاج سكان القاهرة وأصبحت في نفس فترات حدوث الجميع ويوضع اهتمام وزارة البيئة كما شملت مشكلة لا يلى بها من اهتمام الصحافة، ولنا لاحظ أن هذه السحابة السوداء قد انتشرت فقط في القاهرة ولكن لا توجد في أماكن، بينما لم يكن لها وجود في المناطق ذات الكثافة السكانية للتخفيف من المناطق المحروقة والأراضي الزراعية.

في رأيي أن هناك عاملين أساسيين لحدوث مثل هذه الظاهرة: أولاًها هو السحابة الجوية والتيها، هو قوت الهواء وهناك أيضاً أسباب مساعدة مثل تضايق الأرض من جبال ورياحان ويحار وأما لا أنها لم تكن حاسمة في هذه الحالة.

السحابة الجوية كانت الحالة الجوية السائدة خلال هذه الفترة هي ما يعرف بحالة الاستقرار الجوي، على الأحوال العادية تتناسب درجة حرارة الطبقة كلما ارتفعت عن سطح الأرض وهذا التناقص يؤدي إلى تولد تيارات الحمل التي تسحب ارتفاع الهواء الساخن بالقرب من سطح الأرض والحمل يذات في قوت من شوائب ويوصل في الغلاف الجوي، ويصبح الهواء الجار غير كثيف في الطبقات العليا بالمعبرة في أسفل ليعمل حمل الهواء الساخن. ولكن في حالة الاستقرار فإن درجة حرارة الهواء لا تتناقص بالفعل السحب بل قد يتخلف هذا التناقص أو قد تزيد درجة الحرارة بالارتفاع، وهو ما يعرف بالانقلاب الحراري، أي أن يكون الهواء بالقرب من السطح بارداً، والطبقة بالهواء المرتفع عن سطح الأرض الذي يكون سخناً، وهذا يؤدي إلى غلاف

حركة الهواء الرأسية التي تؤدي إلى تثليث الهواء بل وعلى العكس يستمر الهواء في مكانه كانت هذه هي الحالة الجوية السائدة في أغلب مناطق الجمهورية ولكن لم يشع الجميع بالإزعاج الذي يشعر به سكان القاهرة والأماكن القريبة، ذلك لعدم وجود عامل الثاني وهو قوت الذي يسود في القاهرة الجوية والروائح التي تسببها لاستقراره في مكانه لتعمل بالقدرة والروائح التي تسببها لاستقراره في مكانه يؤدي إلى تدهور الرؤية خاصة عند زيادة الرطوبة النسبية والتي يحدث عادة بعد الغروب ويؤدي أيضاً إلى شيوخ الروائح البهتة من مصادر القوت بهذا النوع للظواهر في المنطقة.

أنتجت هذه الظاهرة أو التدهور أن يرى الجميع رؤية معين معنى القوت، وأن يستشعر الجميع الهواء القوي وأن يشعر الجميع بالخطر الذي يواجهها ويواجه الأجيال القادمة من أبنائها وأحفادها. إن الشعور بالخطر يدخل هذه التدهور في تجاوز حد انتقال الحمل والارتفاع سيطرة التدهور. وعلى الجميع في الإيمان بمتابعة تدهور سيطرة التدهور وبه العمل الجاد لتخليط الهواء من هذا التدهور.

من الأكد أن لدى وزارة البيئة وهيئاتها الأكار والطوبى الآن بعد تخطي هذا الشعور بالخطر هو زيادة الجهود وتركيزها في إطار خطة قومية لكل المؤسسات الحكومية وشركائها فيها للتعلم من كل جهوده وكل ذلك قد شاعده الجميع بالخطر وأصبحوا واستشعروا في مستويهم أنه تزيد على أسبوعين قبل نريد ذلك الخطر أن يستمر لم نلينا أن نبدأ بالتحسين.

نيرة حمدي



الأهرام

المصدر :

التاريخ : ١١ / ١٢ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دع التعاون مع الدمارك في المجال البيئي

كتبت - سمالي وفائي :

بحثت أمس السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة والسيد كروستيان أولدين بيرج رئيس هيئة الدعوة الدماركية للبيئة التي تكفل دعم التعاون في مجال البيئة بين مصر والدمارك.

وصرححت الوزيرة بأن الاجتماع تناول إلقاء المشاورات البيئية للتعاون الألماني بين البلدين ومنظمة الأوسع الرافض لبرنامجه دعم القطاع للرئيس للبيئة في مصر وقد تدوله الدمارك وتم استعراض مختلف المشروعات التي يمولها من منحة الدمارك في المجال البيئي وفي مقدمتها مشروع تحييد الخلة القومية لكافة التلوث بالزيت الذي تم الانتهاء منه كما تم بحث مشروع إدارة المخلفات الطبية بمستشفيات حرم شافرة ومشروعات المعلومات والفرص كثير وبرنامج تحليل والتدريب البيئي ودعم الرئيس بأشخاص في مشروء التحكم في تلوث البيئة بمصانع شة ككيا



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٣/١١/١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

محاكمة الدخان أمام محكمة معهد الأهرام، الإقليم غذا

* في محاولة لتفسير صحيح لطائفة
سحابة الدخان الأسود التي غطت سماء
القاهرة خلال الأسبوع الماضي
تشهد قاعة الأستاذ إبراهيم تعلق بجمي
الأهرام الجديد ٦ مساء غد انعقاد أول
محكمة للمقنعة ونظر قضايا البيئة
المطروحة على الساحات المحلية والدولية
تحت عنوان محكمة الطبيعة.
تشكل هيئة المحكمة من الأستاذ:
عبد العزيز الحمدي والدكتور محمد
القصاص ومحمود صغبر وأحمد
عبد الوهاب. ويمثل الإخصاء د. محمد
عقصر وسعيد شبل وسيد ركن
وهدى رياض. وهيئة القضاة المذكورة
إبراهيم عبد الحليم يوسف سكرتار ومحمد
مهران وسعيد عراب.



المصدر: الصورة

التاريخ: ١٢ نوفمبر ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إغلاق مصادر التلوث

على نيل دمياط

كتب : مجدى سيلة

□ قرر الدكتور

ميداد العليم وزير محافظ
دمياط خلق ثلاث فتحات
لصرف المخلفات في النيل
وحصر امتلاك الدولة
بالمحافظة وطرق استغلالها
للمصالح العام، وتحويل
الشبكة الكهربائية الهوائية
الى شبكة كابلات أرضية.



د. ميداد العليم وزير

وطالب المحافظ من

رجال الاعمال بضرورة اشراك رجال الاعمال
والمستثمرين لاساهمة في تنمية الخدمة
بالبجود الذاتية.



البيئة تحت مظلة بلوزة في صنع القرار في مصر

كتبت : سالى وفائى

شراء - دولة مئة - عند وزيرة الدولة لشئون البيئة
 السيد - من مكانة - في أولويات صنع القرار في
 مصر - شقيقات الرئيس مبارك للحكومة الجديدة
 واضحة في هذا الصدد بصورة كبيرة
 - من خلال لقاء - برره أمس مع وفد أمريكي يضم
 ١٥ من أعضاء مجلس سينيور كاليفورنيا ويزور
 مصر - سفيرة في - خاصة المصرية الأمريكية بهدف
 تعزيز التعاون بين البلدين في المجالات التشريعية
 والاقتصادية والاستثمارية
 وأعضاء - تم بحث سبل التعاون بين البلدين في المجال
 البيئي ورصد الاستثمارات الأمريكية في هذا المجال في
 مصر - ستعرض مختلف المشروعات البيئية بين البلدين
 خاصة تلك المتعلقة التي تمتد بعمقها جوار - ال جوار وتم
 كذلك اسماء - لشعرة البيئية في ولاية كاليفورنيا بمختلف
 جوارها - خاصة في مجالات المظلات الصلبة وتطويع الهواء
 والحدائق قضية الوعي البيئي وسبل نشره مساهمة كبيرة من
 المناقشات وانتشرت الذبابة التي جدد السيدة سوزان مبارك
 في رعاها - سيدة - مشرأه في - بالجمعية الحفاظ عليها خاصة
 في حد - - - - - الرئيس - مصر الذي ترعاه سيادتها

المصدر: الجمهورية



للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ١١ / ١٩٩٩

الفواخذ والكسالات.. حادثة

بين بطن البقر..

وشق الثمان!

الطريق وعرض الراسيات معلومة.. الماهر صالح الشرب

تكملة منقولة من الجريدة

صالح حلمي: يستعدون للنقل.. ولكن..

وفرروا البديل المناسب

توفيق الأوضاع..

بسم الله



المصدر : الجمهورية

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٤/١١/١٩٩٩

أصحاب الكسارات والشواخير في انتظار زيارة أخرى من الحكومة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة للاستماع إلى شكواهم وتعريف على أسباب عدم تنفيذ قرار الإغلاق منهم ياملون في مهلة لتوفير

أوضاعهم. لأن الإغلاق يصعبهم بأضرار بالغة على سبيل المثال لا تنوفر المياه في منطقة شق النجديان المقترحة. هم يطلبون عدم نكلمهم المنطقة شق النجديان المقترحة، لأنها غير جاهزة لاستقبال أنشطتهم وإلى

نفس الوقت على استعداد لتطوير مصالمتهم وتنفيذ تعليمات وزارة البيئة مما يتلاءم مع الحفاظ على قوانينها والقضاء على أية ملوثات بين يدي البشر وفق النجديان والتعبا بالجميع لعانا القولا..

● يقول زهير عبدالله محمد عبدالله نحن في التطوير ونشغل القلوب وعلى استعداد للتطوير جديلا لنقتل بشرنا لأن يسمح للسلطان في وزارة البيئة مقترحاتنا ونشكروا بدلا من اللق للنظامي لاشكنا ● يشكرنا على أراي زهير ناصر لوقهوى صاحب مصنع شراة وقال نحن مع طيات وزارة البيئة وعلى استعداد للتطوير

كنا خلف جلعين عمر

● محسني كاش على صاحب كسارة بودة طول كانتنا مصانع فخار خلاف جامع عمرو بن العاص منذ عام ٦٦ وتمت إزقتها ونقلنا إلى منطقة بطن القبر وإيرانا نشاطا. والآن يطالبونا بالتوقف لحوارنا نحن النقل إلى شق النجديان. للطوب حولة لأن حستنا سكنون كبيرة.

● محروس أحمد عبدالله محمد صاحب تاجورة يقول: طورت التاجورة وهي الآن تعمل بالكمبيوترين ولا ينتج عنها دخان طورت. وإذا أقمسي في تطوير استخدام الغاز الطبيعي أو الكهرباء فلا أمان وفي منطقة شق النجديان القور نال النشطة بطن القبر فيها للصورة مساواة هناك. الجدية كانت مع طريق عمر طر بالآخرة ولا توجد طية أي قعدة انارة مما يبعثه في ظلام فامس مع أول خيوط الليل رغم وعونه

لم نجد المكان كله في خدمات فلا توجد مثلا وحدة علاجية أو صغيرة أو حتى

صغيرة توار استثمارات الأولية القارية رغم تواجد عدد كبير من مصانع الرخام والجرايت والكسارات والفواخير بملها والعاملين بها بالإضافة للأعداد القور انتقلوا من مصر القديمة إلى النجديان الأخيرة ضد هذه الاستثمارات

● في منظر البقر بمصر القديمة ● صة أحمد حاسي صاحب فاختورة قال معتم العائين في عمران الفواخير والكسارات توارثوا الهيئة من الآنا. وأرست لوزنا منطقة بطن القبر التي نوابنا فيها مع عشرات الأعمام أن الجميع هنا لم يسمح من قبل بر فزارات على أو إزقة لكن الزيارة الأخيرة لوزيرة البيئة كانت مباحة لنا والمجاعة الكبرى في قرارها مطلق الفواخير وعدم مزاولة النشاط بالنشطة دون أن تسمح شكرنا

أصاف أنه تم إزاق لمطوب من المحافظة توفير المكان الثالث - للكل للزلق يشرب وجود مياه حيث تشدد عليها الفواخير والكسارات.

قال أنا مراد نشكنا بتر ليطس علة فخرت عجمة ضارا بملك المساور منا القلق وفرحين

● يترج نشكنا رفضت صاحب متشار حمود له في حجة على نشاط الفواخير والكسارات لإبد أن تبلى بطن القبر

● محروس التمشحات من صناعة الفخار لأمش - مع على القرد على المنطقة وشكر - صات بالإضافة إلى أن النقل يكف له حسب الأنشطة الكثير من المال

● محمد محمود حسن الشوير بومضان صاحب مأخوة يهاب مهلة الجميع في بطن القبر لتوفير إرفاعهم وتسويق منتجاتهم واتاحة الفرصة لأصحاب الأثران في حق الفواخير التي كانتهم الألاف من الجنيحات نمنا الخسائر التي سيتعرضون لها نتيجة قرار القور في من قبل وزارة البيئة.

ويضيف أن النقل لمنطقة شق النجديان سيق الكسارة بجميع أصحاب الأثران حيث المكان للشخص هناك غير مهجا لإزارة نشكنا إلى جانب عدم توافر المياه هناك.



الزوجة لجزء الأثرية

● رضا ثابت مصباح

بكسافرة يقول مشكلة

المنطقة هنا هي المياه.. لا

توجد بالرة وتعتمد في

تدبير واحتياجاتنا منها على ميارات خاصة بمراقم خلطة

حيث يصل سعر البرميل الواحد في جنيه وهي بالنسبة

مياه غير صالحة للشرب لكن تستخدمها في ري البويض

حتى لا يتجث ثوب عن عمليات الكسار..

ويضيف رضا ثابت مشكلة اخرى وهي المواصلات.. قال لا

توجد اي مواصلات من والى المنطقة سواء مواصلات

خاصة او سيارات ايجرة فنقل العام انك يشغل العاملين

بمسافة شق الكيمان في للبيت داخل الكسارات.. فضلا عن

عدم وجود خدمة تليفونية في نقطة اسعاف لانقاذ ما يمكن

انقاذهم في حالة حدوث اسعافات.

● رجب احمد خليل مصاحب اتيليه سابقا بمنطقة مارى

جرجس.. نقل نشاطه الى منطقة شق الكيمان.. يقول لا

استطيع ممارسة نشاطي حاليا لعدم وجود مياه وهي

ضرورية في اعمال حرق الطير.. قال لشورتا للسراويل

يدخل لمياه بعد عام.. وكذا يلعبا بدمارها..

● احمد محمود اسماعيل مصاحب للشوكة يقول قلت

لشق الكيمان منذ شهرين مع مجموعة من اصحاب الفواخير

والكسارات كانوا نعمل في منطقة كنيسة مارى جرجس ومن

رقتنا لم نستطيع جيمنا بده العمل مرة اخرى.. فلان كنيسة

ومو شق الكيمان بيش.. بلا مياه تماما ورغم انضداد اصحاب

لشونلهم مثلا عليها بشكل اساسي في صلوم وولتالي

يكن عليها شراؤها من عربيات نقل كبيرة ليبيع البرميل

المصهور بدينه ومياه الشرب غير مضمونة صحتها وتكال

بمن الطرقة بقمع السعر

● ويضيف ليست للشكة الى المياه نقل بل

الكوراء ايضا.. حيث تصل رسوم التسيمة

الى ١٠ آلاف جنيه وهو مبلغ فوق طاقتنا

جميعا والمصلحة لنا منذ شهرين مكال

س..

● ناصر احمد عمر مصاحب كسافرة

مطين اسرئلي.. يؤكد ان للشكة اربعة

في المنطقة عن ثلث اليها بشق الكيمان

الوصول اليها عن طريق واحد ومو جدا

وغير مهود عبارة عن منخلات

ومرغعات لا يعانى من الا اننا لمن تم

التخصص لهم على مصافة بعيدة في

جوف منطقة شق الكيمان وولتالي وسبب

ومرة للكان وبعده لقت ٢٧٠ تقريبا من

زالتني حتى الباقين يستغلون طروقتنا في

السداد وفيما لاوانهم على ايجال لطيفة

تعقيب:

اسسامة على

محمود عبدالحمد

بالاصح في معلقنا من الاجر الزريعة

قبي بفرصها فمصل سواء في تكليف

القتاد في قريبا بعد في العمل لدينا.

ابن القرطبة

● كمال معروفى عبدالغنى مصاحب

ورشة تطليل مغان شيتا.. يقول كانت

ورشة القديمة خلف كنيسة بواوة

وبار جرجس على مسافة ٢٠٠ متر

وحصلنا على وعد بتزويطنا عن القتال

والحصول على شطب المساحة بالمنطقة

الحديثة شق الكيمان وفوجئت بانه لم

يخصص لي سوى ١١٢ مترا فقط

● شسار فايز شوقي عبدالمستد

عامل مصعب طينة اسرئلي.. المشكلة

التي مانسها في منطقة شق الكيمان

وعدم وجود القديمر مصانع الفواخير

والد ايت وعمره منطقة زالتني

استمرت منذ ١٠٠٠ بالاصحاف

للانقاذ او كنسطة صناعية يتم نقل

المصاحبات للزوجة التسيمة ايضا

كالكسارات ومصانع فجار مجبر

القديمة وغيرها.. فكيف تقتصد ولو

اربعة علاجة او حتى مبالية صغيرة

توفر الاسعافات الأولية للعامل في

حالات الطوارئ خاصة مع انعزال

الكان.. كما لا توجد حتى نقطة شرطة

فلانكن يصيب موحشا مع اول خربة

الليل لعدم وجود اعمدة انارة داخلية او

على الأقل على الطريق لوجع الوحيد

الموصل للمنطقة.



المصدر: الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٦/١١/١٤



المصدر: الأخصار

التاريخ: ١٧٠ / ١ / ١٩٩٩

النشر والخدسات الصحفية والإعلاميات

المخلص من التلوث

بقلم: جلال ذويدار

لا خلاف، وفقاً لما يؤكده العلماء والمختصون، أن القمامة والمخلفات الزراعية تمثل ثروة إذا ما تم استخدامها وإنشاء مصانع لتحويلها إلى منتجات نافعة بالإضافة إلى أن المخلص منها أيضاً هو في حقيقته أكبر استثمار للحفاظ على البيئة والصحة.

ولقد ظللنا طوال السنوات الماضية نسمع تصريحات وتصريحات في الهواء نتحدث عن هذه المصانع ورغم هذا مازالت القاهرة وكل مدن وقرى مصر تعاني من المشكلة التي تحولت هذا العام إلى كارثة بيئية خطيرة نتيجة عمليات الحرق واختلاط الحمار الخائى بالهواء الذي يستنشق ملايين المواطنين. وحتى يعود الفضل إلى أصحابه فقد اجتمع الرأي المسؤل على أن المرتفع الجوي وما ترتب عليه من سكون للهواء هو السبب وراء كثافة هذه الكارثة. ورغم مرور أكثر من أسبوعين على هذا الوضع الخطير لم زالت سموات القاهرة وكثير من مدن وقرى البلد، حتى الأمس، تعيش مأساة الهواء الملوث وهو ما يجعل الملايين من سكانها يعانون من الأمراض الصحية المصعبة. أن ما زاد العين يله هو انتشار زعجة عدم المبالاة بين العناصر المتسببة فيما يحدث ومن بينها الفلاحين الذين مازالوا مسطرين في حرق قش الأرز في المحافظات المحيطة بالقاهرة. كان ردهم على عدم الانصياع لقرارات الحكومة الخاصة بوقف الحرق.. أنهم لم يقرأوا «الجرأيد» هل هذا معقول وأين أجهزة الزراعة ومراكز الشرطة المخطط بها تنفيذ سياسة الدولة هل هناك فوضر وشيخ أكثر من هذا!!

إن حل مشكلة تلوث البيئة بالقمامة وحرق المخلفات الزراعية بالطرق البدائية لم يعد يتناسب مع الكم الهائل الناتج عن الزيادة في تعداد السكان والاستهلاك في الإنتاج الزراعي. أصبح واضحا أن الوسيلة الوحيدة لإنهاء هذه المشكلة بتجسد في الحكمة والأساليب التكنولوجية الحديثة. وحتى يفكر الأفراد على هذه الخطوة لكي يكون لها تأثيرها الإيجابي فلا بد من تنظيم التحرك على كل المستويات. يأتي في مقدمة هذا التحرك إيجاد وسيلة قانونية للمشاركة الذي يدفعه أصحاب الوحدات السكنية لجامعي القمامة والذي يتراوح ما بين جنيه واحد وخمسة جنيهات وفقاً لنوعية الأحياء. ولأنه مازال هناك بعض أصحاب هذه الوحدات الذين يمارسون حياتهم سلباً في مجتمعنا يرفض المشاركة في أي عمل جماعي ومنها ضمانات التغطية من خلال امتناعهم عن عدم دفع اشتراك دفع القمامة فقد أصبح إلزاماً أن يكون هناك تشريع لنك يدفع له الجميع.

إن التجربة المبررة التي مررنا بها طوال الأسبوعين الماضيين تتطلب إلزاماً بالمشاركة الجماعية والتعاون الإيجابي لتحقيق التكافل الاجتماعي بما يعني الاستجابة لنداء احتياجات الدولة من أجل القمامة بواجبها في حماية البيئة والصحة العامة.

إن التخلص من القمامة التي تمثل وكنا أساسياً من مشكلة التلوث القاتل أصبحت في حاجة إلى تشريع لا يخضع للأهواء والأهوية بتكف جميع قيمة التمويل اللازم لجميع المخلفات والقمامة وأقامة مصانع لتحويلها. أن الإجراء العامل والمجدي لتحويل عملة تأسيس شركات كبرى للقيام بهذه المهمة هي إضافة الاشتراك المطلوب. بعد الصبي خمسة جنيهات. على فواتير الكهرباء والمياه والغاز مع إعفاء الشرائح غير القادرة من الدفع وفقاً لحد أدنى للاستهلاك يتوافق والعدالة الاجتماعية. إن دعم المواطنين لهذا المشروع هو الوسيلة الفعالة لوضع نهاية لمأساة التلوث البيئي والصحي بالقمامة والمخلفات. المهم هو أن تضمن الحكومة اتفاق المبالغ التي يتم جمعها على تنفيذ هذا المشروع وليس في شراء السيارات ودفع الحوافز وللحكم المحلي سوابق في هذا السلوك !!



المصدر: الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٣

بعد انتهاء أزمة قش الأرز بالدقهلية مطلوب تحرك الجهات المعنية للقضاء على مشكلة

القمامة قبل الكارثة

٤٥٠ ألف طن

بالحفاظة

سنويا لا يتم

الاستفادة منها

● فجرت كارثة حرق قش الأرز التي شهدتها المحافظات خلال الأسابيع الماضية كارثة بيئية أخرى حدثت على مدار العام تتطلب تدخل كافة الأجهزة المعنية بصورة حاسمة وجديّة لما ضلله من خطورة صحية وبيئية بصفة، وهي ظاهرة اشتعال القنبران في مقلب زججعات القمامة وما يندج عنها من تصاعد أبخنة كيميائية. ندثر بوقوع كوارث متعددة في الدقهلية وبالرغم من إنشاء مصانع لتدوير وتصنيع القمامة فإن مختلف مدن ومراكز المحافظة ومن بينها المدن القمام بها مصانع، لأمرال تعفى من هذه المشكلة سواء كان الاشتعال يحدث تلقيا أو بيد الغير، ذلك يرجع إلى عدم وجود تخطيط بين عدد وطاقة للمصانع اللوجونة والكميات الهائلة التي يتم جمعها يوميا ووقوف عقبة الاعتدائات وموافقات وزارة الزراعة خلال دون التوسع في إنشاء هذه المصانع من ناحية أخرى وتبين أن حجم القمامة التي يتم جمعها على مستوى المحافظة يصل إلى ٤٥٠ ألفا ٧٧٥ طنا سنويا في حين لا يتعدى حجم القمامة التي يتم التعامل معها من خلال المصانع للقمامة ١٧٥ ألفا و ٢٠٠ طن سنويا فقط.

١ مصانع لتدوير القمامة

منذ سنوات قررت محافظة الدقهلية الاستعانة بكافة الجهات المعنية لإيجاد حل لمشكلة القمامة واشتعالها خاصة بعد أن تصدر مواطنو مدينة المنصورة من تكرار لاشتعال القنبران في مقلب المدينة وما ينتج عنها من أبخنة تسيب أضرارها خطيرة، ورحبت المحافظة بفكرة إنشاء مصانع لإعادة تدوير القمامة وتصنيع سجاد عصرية منها وتم وضع خطة لإنشاء ٦ مصانع بكبرى مدن المحافظة وتم تنفيذ ٤ منها من بينها اثنان بمدينة المنصورة بطاقة قدرها ٣٠٠ طن يوميا وأخران

بمدينتي المنيرة وبلخس بطاقة ١٢٠ طنا يوميا بواقع ٦٠ طنا لكل مصنع إلا أن هذه المصانع لم تكن على ظاهرة تراكم القمامة وما ينتج عنها من حرائق وأبخنة ملوثة للهبة. حيث انتقلت الحرائق من المقلب القديمة إلى مواقع بعض هذه المصانع.

٢ المصانع قادرة ولكن

● أكد محمد عرفة عضو مجلس محلي محافظة الدقهلية أن مصانع التدوير قادرة على حل المشكلة بطريقة جذرية إذا تم تشغيلها بكامل طاقتها وبطريقة سليمة وأرجع



المصدر: الوفد

1999/11/13

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحقيق - عزة فهمي

الصانع وموافقة وزارة الزراعة

وفي مدينة السبلاوين لا يزال يشهد طريق السبلاوين الزراعي حوادث متكررة تسبب في وقوع حوادث متضمنة في الحلال نتيجة لعدم الرقابة تسمم مائة الفسار بسبب الأسمدة تسبب في حدوث انقلاب المرحبة في البحر

أكد جمال ج. رئيس م. ومدينة السبلاوين في حل نشبت التي يعاني صيد م. كبر السبلاوين يتوقف على تصيد مصيد صيد الصناعات وشروع اكتشاف الهوان التي يتم تصميها على مستوى المركز بوسيا وثق. في أر الفسار بوسك وفي سانت رئيس الفسار وفيزير الزراعة كال م طلب للمصان في زيارته الأخيرة بصورة حل هذه المشكلة والمصنوع في الأرض الأرام لإقامة المصنوع والمعمل قام مجلس المدينة بتهريب للصناعة اللازمة إلا أن وزارة الزراعة رفضت السماح بقاء المصنوع عليها ورغم أنها ترى بوز

الحريق ثلثي

وكان مسئولو الخدمات المدنية قد نفذوا قواسم بأشغال التبريز في تجمعات ومخلفات القمامة وأكثروا في عملية الاسترخال سمحت ثلثيا وأتو

معرفة باستمرار مشكلة تراكم القمامة وما ينتج عنها من حرائق وأضرار كثيرة تشهدها المنطقة المحيطة بهما إلى كثرة أعمال المصنعين وعدم تشغيلهما بكامل طاقتيهما إضافة إلى عدم رضاء الشركة القائمة على التشغيل بالتزاماتها للتسوس عليها ومنها الألام بتصلح ٢٠٠ طن قمامة

يومية وتحويلها إلى صنادع عشوى وفقا للمواصفات الفنية إضافة إلى عدم وجود المعدات اللازمة لعملية التشغيل، وإفسار إلى أن كل هذه الأمور أدت إلى استمرار الظاهرة وتراكم القمامة وإشغالها بالصورة التي تشهدها الآن كما كشف أحد المصادر عن أسباب أخرى أدت إلى عجز مصنعي المنصورة عن القيام بوظيفتها منها ثقل وزن الصناديق المتراكمة التي تعتمد عليها الأحياء المحلية بالمخالفة في نقل القمامة وصعوبة صمودها على الكميات المتراكمة أمام المصنعين وتوقف العمل بعد الساعة الثامنة ظهرا علاوة على إهمال القائمين على تشغيل المصنوع بالسماح لشركات النفايات بنقل كميات كبيرة من قمامة القرى إلى مصنع المنصورة بالمخالفة للقواعد والتعليمات التي تنص على أن هذين المصنعين لخدمة مدينتي طاسا والمنصورة فقط مما أدى إلى زيادة الكميات الواردة إلى المصنعين بصورة تفوق طاقتيهما الحقيقية.

معهم الدكتور جابر أبو الريش استاذ الكيمياء العضوية وكلية علوم المنصورة الذي أكد أن عملية الاشتعال الثلثي تمتد نتيجة تراكم القمامة أكثر من يومين وتساعد عملية التخمير على تصاعد غاز الهيدروجين القابل للاشتعال وكذلك حدوث تفاعلات بين المواد العضوية التي تحتوي عليها اللغلات. من بين هذه التفاعلات تفاعلات يتولد عنها

ص. ٢: مما يؤدي إلى حدوث الاشتعال تلقائيا. وحذر الدكتور جابر من خطورة الأسمدة المتصاعدة من هذه المخلفات لما تحتوي عليه من غاز أول وثاني أكسيد الكربون وإشار إلى إمكانية اشتعال هذه اللغلات كمنصهر للطاقة، وهو جهاز، إضافة إلى تحويلها إلى سماد عن طريق مصانع قنوير.

وفي النهاية طالب عدد كبير من المهتمين بالصحة والبيئة بالمخاططة بضرورة التوسع في إنشاء مصانع القنوير بمختلف مراكز المحافظة وإزالة المخلفات التي تنفد أمام الاستفاد من المصانع المصانعة والمخسرة مستأنفة تدخل هذه المصانع بطريقة جادة وتوفير المعدات والمعدات اللازمة لها حتى يمكن تشغيلها بكامل طاقتها وحل بشكل بصورة جذرية.



حرق ٦٠٠ مليون جنيه سنويا

تدوير القمامة. منجى ذهب به!

١١ مليون طن قمامة تبحث عن مستثمر ذكي

تدويرها، RECYCLING MSTERISL انها صناعة تعتمد على كثير من الكون الملقة في العراق فمن الأرقام الإحصائية للقلعة للانتباه ان امريكا قامت بتدوير ٧٥ مليون طن من القمامة عام ١٩٩١ تم بيع مانتج منها بما يوازي ١٤ مليون دولار.. كما ان كمية المستقل في تدوير القمامة لا يميل اكثر من ١٠ الى ١٢٪ في لحسن الاسكان تدل الابحاث والدراسات ان مصر يمكنها ان تحقق ما يوازي على ٦٠٠ مليون جنيه من القمامة التي تنتج والتي تقدر بحوالي ١١ مليون طن سنويا حيث تبلغ كمية النفايات التي يمكن انتاجها من القمامة ٢ مليون طن بما يوازي ١٤ مليون جنيه حسب اعداد عام ١٩٩٦ وتزاد اكثر من ٥٠٠ فرصة عمل كما يمكن لصمر

ان تسج من القمامة ٤ اطنان وقودا في السنة وهي تعادل ٢ مليون طن وقودا والتي تعادل ٢٠٠٠٠ مليار كيلوات كهرباء في السنة ويمكن ان طريق تدوير مخلفات المباني تصنع اكثر من ٢٠٠٠ مليون طوب من الطوب الفارع بمقاسات الطوب الاحمر من انتاجات غير المشعوبة ويمكن ان تنتج مصر من القمامة ٥٠٠ مليون طن مساحه مشعوبة تكفي لاستزراع ١٠٠ مليون فدان من الاراضي الصحراوية وتوفر ٧٥ مليون جنيه اسمدة كيميائية ويبلغ ما يمكن ان تنتجه مصر من الحديد ما يعادل ٩٨ مليون جنيه اذا ما اعيد تصنيع هذا الحديد كحديد تسليح وفي دراسة اخرى حديثا اكدت ان مصر تلتفد ٢٥٪ من خطها السحابي بسبب القمامة. ويتفق وزارة الصحة اكثر من ٤٠٠ مليون جنيه لمعالجة الامراض التي تسببها القمامة.

صناعة جديدة

د. محمد ابراهيم خيبر الادارة المركزية لمعالجة البيئة. يقول ان موجة طرح الفكرة شبه جميل جدا ويمكن إعادة تدوير المخلفات الصلبة بأسلوب علمي والاستفادة منها سواء كسمادة عضوية او صناعات اخرى مفيدة من الناحية الاقتصادية.. والتخلص من القمامة يشكل على الاخصر بالبيئة ان يشوه جمال مصر.. ويتطلب ذلك رفع درجة الوعي

اعلن اللواء مجدى البسيوني رئيس هيئة المنظمة بالقاهرة، ان المصاصة تنتج ٨ الاف و ٥٠٠ طن قمامة يوميا و ٢ الاف طن اتربة ومخلفات ميان تقوم الهيئة بقلها من الاحياء إلى القالب العمومية الخاصة بالهيئة باستخدام ٤٠ سيارة.. وأشار رئيس الهيئة الى انه تم وضع خطة لتطوير المالب الثلاثة في القاهرة والوادي والأمل والسلام بتكلفة ٤ مليون جنيه خطة اجلة باعتماد ١١ مليون جنيه لشراء معدات وكونزولات وقلائب لاجراء عمليات التورية خلال الدفن الصحي وذلك للقمامة والمخلفات وتطهيرها بالرمال.. اضاف انه تم نصب تركبات القمامة ومخلفات المباني على مستوى القاهرة ويبلغ ٧٥٠ الف طن تحتج لنقلها ٢٠ مليون جيبه

وحتى الآن تم اتفاق ٢٢ مليار جنيه على اسبة التحيمة المحافظة ومنتج القاهرة وحذف حوالي ٨ الاف طن قمامة يوميا بالاعصاة إلى الف طن من مخلفات المباني.. كل هذه الاموال التي يتم انفاقها في دفن القمامة يمكن الاستفادة بها بعملية تدوير القمامة.. الا ان المستويلن لم يدركوا مدى الفائدة التي يمكن ان تعود من وراء تدوير المخلفات الصلبة.. وذلك يتم دفن ثروة قومية.

مدخل التدوير

بشير د، على محمد عبدالله في كتابه للتثريت البيئي الى ان عملية تدوير القمامة تضم ثلاث طرق اساسية اولها الجمع والفرز اى جمع القمامة إلى اسكان محددة ثم فرزها على اساس لاراد التي تصلح لاعادة التصنيع بها مثل البق والورق والخرتوت والبلاستيك والزجاج والمعادن وبقيها للواد الفلاشية.. ثم تأتي المرحلة الثانية للنسطة في التصنيع عن طريق استخدام وسائل تقنية جديدة لاعادة تصنيع مثل هذه اللواد التي يتم جمعها ثم تأتي مرحلة التوزيع للمنتجات التي يتم انتاجها من القمامة.. وتظهر منتجات من اكياس القمامة وورق الكتابة والتصدير مكتوب عليها «معد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٣/ ١١/ ١٩٩٩

تقيق: عيد حسن

لذلك دعو لجملة تطويرية مثل حملة تنظيم الأسرة تغطي تباينها بعد سنوات.. تعرف السكان بضرورة فرز القمامة إلى أنواعها المختلفة.. والقائما في انكار مخصصة لكل نوع.

د. نجلة حرجي استاذ الادارة وتنمية الموارد البشرية بكلية التجارة جامعة حلوان تقول: هذا النظام متبع في كل دول العالم لم تتبعه مصر حتى الآن.

والدور هنا متفرع أولاً: على الدولة في إصدار القرار الخاص بجمع القمامة.. ثم دور الاهيا والادارات والمطابخ في جمع هذه الصناديق الثلاثية وإعادة تدويرها من طريق المصانع التي سيحول رجال الأعمال بأنشائها تحت اشراف وزارة البيئة.

ولابد من انشاء إدارة للاستفادة من مخلفات القمامة وتنسيق كامل مع المستويين.. ونتاج في كل محافظة ٢ مصنع على الأقل اذا كان كل شخص ينتج يومياً كيلو من القمامة فينبى المصانع تكفى للتعامل مع المخلفات على ان يكون الجمع يومياً.. مادامى انه الآن هو غياب الفكر والفطنة الخاصة بإعادة تدوير القمامة مرة أخرى.. وتستغرق هذه المصانع حوالي ٦ أشهر حتى يتم انشائها لم تدخل الحكومة هذا الأمر بصورة جدية.

د. محمد صبح استاذ الإدارة بتجارة عين شمس يرى ان مسؤولية انشاء هذه المصانع تقع على عاتق رجال الأعمال والمستثمرين.. وفي رأي ان هذه المشروعات من النوعية المدرة للسلع ولو كان هنالك مستثمرين يركبون مدى الكمية الكبيرة من القمامة وما ستوفره من علة صه بة لهم لقاموا بذلك الآن.. ويؤكد دور الحكومة هنا على التوجيه بين التمويل كما يمكن ان تملأ اعمالات ضريبية وتسهيلات من البنوك لرجال الأعمال.

ومن حل هذه المشكلة حتى يتم انشاء هذه المصانع يقول ان الحل الحالي هو الدفن لا الحرق لان الدفن فيه حفاظ على البيئة غير ان هذا الحل مؤقت وقصير الأجل حتى يتم انشاء هذه المصانع.

ويؤكد الدكتور هدى فاضل الاستاذ بالمرکز القومي للبحوث في دراسة لها بعنوان «استغلال بعض المخلفات الصناعية الغذائية في انتاج مضادات غذائية انه امكن حصر بعض المخلفات والمنتجات الثانوية لبعض المصانع الغذائية بهدف استخدامها كمصادر اقتصادية امثلة لتخصيص بعض المضادات الغذائية بدلاً من المضادات الضامة والتي لبت ضروريا على الصحة العامة.

وكشفت د. هدى فاضل عن استخدام برتقال جاتن القمح والقمح كمادة أولية في تصنيع نكهة الكاكاو والقهوة والمخبوزات وتم تحليل كل نكهة باستخدام جهاز التحليل الغازي الكروماتود جرافى لقياس طيف النكهة وتم عمل التقييم الحسى.

وأظهر النتائج وجود علاقة بين التقييم الحسى والتبريكين الكيميائي لكل نكهة.

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتوضيح كيفية التعامل مع تلك المخلفات وتعليم الأطفال من صفرهم كيف يشعرون البلاستيك وحده والقماش وحده وهكذا.. وهذه الأفكار لو اُتخذت وانفذت هذه المصانع سوف تستوعب عمالة كبيرة وتنتج صناعات جديدة من مخلفات غير مستغلة سوى بالحرق.. وهذا يعطى دفعة قوية للحل القومى للدولة وللأفراد.

وتدوير المخلفات الصلبة تعتبر معالجة أولية لهذه القمامة سواء من خشب أو كرتون أو أسفحة عسوية وقد بذلت تدابير هذه المصانع مع المساعدات التي تقدمها المؤسسات الدولية للتخلص من القمامة بشكل علمي.

وعن حرق القمامة للوجود حالياً يقول د. محمد إبراهيم ما يحدث الآن من الحرق يؤذى إلى ضرر شديد بالبيئة ويصيب الناس بأعراض الصدر

وخاصة المواد البلاستيكية التي تحتاج إلى حرق خاصة وتحتاج لأشرب علمي للتعامل معها بحيث تجمع هذه المخلفات وتكس ويتم تصنيعها بعد ذلك ويتم استخدامها في انتاج مواد مختلفة وقد صدر قرار لجميع العيادات والمستشفيات خاص بضرورة التعاقد مع شركات نظافة أو جهاز متوفر به لجمع هذه المخلفات ووزن البلاستيك عن المعدن والتخلص منها بطريقة علمية لتفتر بالبيئة ولا تضر بالصحة وطبقاً للقانون لسنة ٩٤ التي يجعل مخلفات المستشفيات تحت اشراف وزارة البيئة.

د. صلاح الدين فهمي استاذ الاقتصاد وتجارة الأزر يقول ان إعادة تدوير القمامة مرة أخرى بهدف انتاج مواد استهلاكية مفيدة تحتاج إلى امكانيات مالية جداً وبالتالي تتطلب تكلفة اقتصادية عالية لكن هذه التكلفة سوف تنتج في النهاية مواد مفيدة تعود بأرباح تغطي تكلفة عملية الإنتاج، ولكن البديلة يجب ان تكون من المنارل.. فالحق الوقت

الحالي يتم جمع القمامة دون فرز أو تصفية الورق مع القماش من البلاستيك من الزجاج.. والسبب في ذلك كمية القمامة الكبيرة جداً.

ولأنشاء هذه للمصانع يجب ان تكون تحت نظرية كبيرة فمثلاً عندما قامت فكرة إعادة تدوير البلاستيك مرة أخرى لانتاج اكياس سواء صغيرة تستخدم في تعبئة سلع ووضائع استهلاكية لكن بعض محلات الطعام تستخدمها في تعبئة الطعام.. وبالتالي فانها تضر مستخدمها.

وتتمثل الجدوى الاقتصادية لإعادة تدوير القمامة في التخلص من الكميات الكبيرة من القمامة بشكل مفيد وعلى تد تدخلا كبيرا من الأموال وكذلك تشغيل ايد عاملة مهلة كبيرة.. كما تتجنب الدواب كثيرا من التلوث السائلي والأوساخ التي تنتشر من هذه القمامة.

الشكك هنا سلوك.. كما ان تخطيط الشوارع والبن لايسمح بذلك.. في كل شارع في الشارع يوجد مكان لاقاء القمامة من شياكل مثل على مكان مخصوص لجمع القمامة به من كل عمارة.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٣

ويؤكد الدكتور محمد محمد الدين درويش الأستاذ بشعبة الصناعات الدوائية والصيدلانية أنه يمكن إنتاج خامات دوائية من مصادر ومخلفات نباتية حيث تم إنتاج الخامة الدوائية بيتنوزان سلفوريك بولى أستر من مصاصة قصب السكر. وقال د. محمد الدين إن هذه الخامة الدوائية تدخل في تحضير الأنوية انسيبة للجلطات المفككة في الأوعية الدموية ويتم تداولها محلياً تحت اسم تجارى.

وإمكان تحضير هذه الخامة الدوائية بمواد خامات قياسية تطابق الخامة المستوردة تعتمد على مخلفات الزراعة ومنها مصاصة قصب السكر حيث يتم استخلاص وتنقية مادة البيتوزان ثم تجرى عملية سلفة للحصول على المنتج المستهدف وتم تسجيل طريقة التحضير كبراءة اختراع عام ١٩٩٥ ويبلغ سعر كيلو جرام المستورد من فرنسا ثلاثة آلاف جنيه مصري مدفوعة بالفروقات بينما تشير التقديرات دراسة الجندى للمشروع الوطنى إلى أن تكاليف الإنتاج الكيلو من هذا الخام أن تتعدى ٢٠٠ - ٢٠٠ جنيه مصري ويتدرج الاستهلاك للحلى من حوالى ٢ طن يتم استيرادها بحوالى ٦ ملايين.

ومن خصائص التقنية الملتزم اعتمادها على خامات محلية تعتمد نسبته ٩٠٪ بقول د. محمد الدين أنه يمكن إنتاج جلوكونات الكالسيوم ويمكن الفركتوز من موالى قصب السكر حيث تدخل جلوكونات الكالسيوم فى تصنيع ١٢ صنفاً دوائياً تلتجها ٧ شركات نواء محلية ويضلل سكر الفركتوز فى كثير من الصناعات الغذائية وتحضير أغذية مرض السكر كما يمكن تحويل ملح جلوكونات الكالسيوم بسهولة إلى جلوكونات البوتاسيوم أو جلوكونات الصوديوم والصيديوم وهى خامات دوائية تدخل فى تصنيع حوالى ١٢ صنفاً دوائياً آخر.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٢ / ١١ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجرد رأي

تجميل الميادين

أبدأ برسالة طويلة عن تجميل الميادين كتبها مثير سالم (إفان) تشكيلي أنقل منها أن أرسطو مفاهيم التجميل هي النظافة والخضرة والفرس الأنسيار. ويحمد أشجار لها أزهار ملونة وبذلك لا يكون للتجميل مكان إلا في أضيق الحدود لأنه قليل الظل ويظهر القمق وتحت يد منمنس ١١ شهرا في السنة. أيضا يقول صاحب الرسالة إن (القلل) على بدأت محافظة القاهرة تنجزها في الميادين تعين عن طراز غريب علنا ونسيها وعلاقتها الفنية غير مضبوطة. أما إذا خرجت من القاهرة إلى المحافظات وللمن المختلفة أفران الطائر يصطبغ بمحاورات تجميلية تأتي بعض الهدف منها، وأقرب مثال على ذلك تمثال الفلاحة المصرية في مدينة شرم الشيخ. ما العلاقة بين الاثنين؟

ومن تجميل الميادين في بعض مشاكل المصنوع وأضيق صوتي إلى صوت قيصم زكي بالعيش في منافسة وزير النقل والواصلات تخفيض الاشتراك للشهري في مترو الأنفاق للمصنوع أسوة بموظفي الدولة الذين مازالوا في الخدمة. وعلى حد قوله إذا كان الزنط وهو في الخدمة ويتقاضى مع مرتبه حواجز شهيرة وأجورا إضافية ومكافآت ويتم تخفيض الاشتراك له في المترو فكيف به بعد خروجه إلى العمار وحرماته من كل هذه الإضافات؟

وبمناسبة التخفيضات التي أجراها الوزير صلفوت الشريف على البرامج الثلاثية وثنية ومنها برنامج مصباح الخير، يشير الأستاذ الدكتور عصمت عبد القصور بخاصة الاستكبرية إلى اللقاء الفضيحة الذي أجركه إحدى للخدمات في برنامج مصباح الخير مع الأستاذ الدكتور مجدى يعقوب وكيف أن الخدمة استخرضت معه عضلاتها القوية

ومصرها المحبوه سعيد عر صفحة الصيف والإسئلة الصفحة حتى تومسها، ويحمد صاحب رسالة المصنوع مع أصناف هؤلاء المصروف الكبار بار بند لقاء يمينه ويمر أسفله الطب أو تخصصهم لتكون محاضرة علمية مفيدة فعلا.

وفي إطار حملة التجميل بقرع المهدي الزاوي محمد سعيد عن عند ظهور أي مثل يدخل إضافة عبارة التجميل قاتل للحجة ومسبب للمرض والامراض الخائبة والمسكر والصعق أما بالنسبة للممثل الذي امتنع عن التجميل في حياته لمينوه عن ذلك على صورته وهو يعرض في أحد المتاحف. وأنهى برسالة من عزيز عبد الوهاب من مواطني شحات يحكى فيها أنه عندما كان في زيارة تونس استغل تلكسبيا وأخرج سيجارة اشعلها. وهنا أولك أساليب السبارة وطلب منه لبقاء السبارة لأن هذا يصيب سمح وخمسة وخمسة. ورامة كبير. وكالمعاد في مصر كيف ففري بالنسبة من التالفة ولخاطبها أحسن بأن السائق أصابته مصيبة فقد خرج بجري من السيارة وأحضر السجارة واطمأنا في طفاية السيارة.

صلاح منتصر



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٢/١١/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وستستعرض الورشة أهم إنجازات المشروع التي تلخص في تقديم تقرير الإبلاغ الوطني إلى سكرتارية الأمم المتحدة للتغير المناخي وهو الالتزام الوحيد على مصر إلى جانب عمل إطار مؤسسي لحصر غازات الاحتباس الحراري المنبعثة من مصر والسياسات الواجب اتباعها والخطوات التي يجب اتخاذها بواسطة الجهات المعنية.

ولتضمن الورشة عرضاً لتجهيزات المشروع في قطاعات الطاقة ولجلاء الموارد السكانية والزراعة وإدارة المخلفات والصحة والاعلام والتدريب والتعليم.

كتبت - سالي وفالي:

يلعب جهاز شئون البيئة اليوم ورشة عمل حول إنجازات مشروع تاهيل الممرات الوطنية في مجال التغييرات المناخية. وصرح الدكتور إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن ورشة العمل تأتي في إطار الاعتماد بأهمية التغييرات المناخية وأثارها البيئية والاقتصادية والاجتماعية.

تتلقى الورشة عدة أوراق عمل تتعلق بكيفية تعامل مصر مع قضية التغييرات المناخية والتي تم إقرارها من خلال أنشطة مشروع بناء قدرات الوطنية.

■ ورشة عمل بجهاز شئون البيئة تناقش اليوم:

التغييرات المناخية
وأثارها الاقتصادية
والاجتماعية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٢ / ١١ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مكافحة مصادر الضوضاء بالقاهرة والتركيز على الطلوث

كتب - عبد الهادي تمام:

أكد الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة ضرورة التشديد على مكافحة مصادر الضوضاء والتركيز على التثقيف بالترفيه المختلفة وحظر التصاريح لحلات الرياضات بإشغال الأرضة أمام المحلات لإعاقتها حركة المرور، وكلف المحافظ مدير المرور بفسط الآات الضجيج التي تحدث ضوضاءا وسوء استخدامها وعدم التصريح بإقامة نوادى الرحمن في رمضان إلا بعد الرجوع للدور حتى لا تؤثر هذه النوادى على انسياب الحركة وحظر تشغيل عربات التاكسي في نطاق القاهرة لأنها تسبب اغترارا بيئية على صحة الإنسان وفقر المحافظ تشكيل لجان برئاسة القراء، مدعي الميسري ورئيس هيئة النظافة والتجميل، لدراسة الأبنية المكونة ومدى ملائمتها للبيئة والتركيز على تلاميذ المدارس وفلاها وتوضيح المفاهيم البيئية لهم وأهميتها بالنسبة للحفاظ على صحة الإنسان والبيئة ومعارضة السلوكيات الخاطئة في المجتمع وفقر المحافظ التركيز على توثيق السلوكيات الخاطئة من خلال الصور والاعلام والطلب من السلوكيات وأدبى لا زور وعرضها على طلاب المدارس تحت عنوان [سلوكيات ونظافة القاهرة]



المصدر: الأهرام

النشر والفدسات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٤/١١/١٩٩٩



واقتراب العمران من أخطر مصادر التلوث ببورسعيد

ينفذ بل أخيف تلك الحظائر واحدة موازية ومحاذية لطريق
السياح في جنوباً تودع بروتاجها الكروية وتمتقبل السافلين
والسياح في انتقالاتهم من وإلى بورسعيد
والشخط يصل مداه في ديران المحافظة حول أساليب النقل
وموقعه المناسب!! وعند الاختلاف في الرأي تمتد الاجتماعات
أو تنقل إلى لجان متخصصة في دأن القضايا.. ويتكرر
السيناريو كلما أثير الموضوع دون خطوة عملية تنفذ تصف
مليون مواطن من أخطر مصادر التلوث.

محمد أبو الشهود

رغم شكوى أهالي بورسعيد - خاصة السكان في
مناطق التوسعات العمرانية جنوباً، من منطقة
الحظائر ونكسات الموائس داخلها ويأكثر من طاقاتها
الاستيعابية، مما أحالها إلى بؤرة تلوث ضخمة
أزدادت حشورها بالتقارب العمران منها. ورغم تحذيرات
مصلحة الصحة مراً بما بهذه البؤرة من حضرات زاحلة
وطائرة وأصناف الخلفاء، الروث، والتي أدت بؤرة في كل
صيف بالذات إلى تلوث الألبان واللحوم.. رغم القرارات
المتتالية من مجالس محلية متعاقبة بنقل تلك الحظائر مرة إلى
خارج كبرون المدينة جنوباً ومرة إلى الغرب، فإن قراراً منها لم



تتبعها للبحث العلمي، زكيات العلوم
 وأتتبعها للخطا. الكيميائية، والعلوم
 وغيرها من معاهد الدراسات والبحوث البيئية
 والعلوم، وللدراسات القومية والبحوث البيئية
 والتي ينفذ هذه الأوامر من تلك المؤسسات
 عدداً قسماً للعلماء من جهاز شئون
 البيئة بقطاعه العلمية بالمعاهدات. لكل
 الخبراء ينفذون بأن الحلول موجودة ولا توجد
 من يتلقاها. وأنها مازالت حبيسة الأراج.
 وأنها تكفي لتحويل للعلماء إلى ثروة كبيرة.
 التي ينفذ هذه الأبحاث بموجب ذلك يكفيلات
 للبيئة ٩٦ مليون دولار أمريكي لتنفيذ
 مشروع تحسين الهواء. وهذا المشروع أم
 ينفذ في تحقيق أي نتائج ملموسة لتحسين
 الهواء. اليوم، يسبب التركيز على مشكلة
 الجزيئات الضخمة من الجسيمات والمسام
 للساحل. عدم الجمعية في تنفيذ القانون
 وتصلح الأمر: وتنتجها: أي: أيها في
 الانتشار على الصعيد.

التي بلغ مبلغ البعثة للخدمة والواقع في
 العالمين دون حل. وإذا كان مجلس الوزراء
 ذو شكل لجنة أو مجموعة عمل وزارية دائمة
 البعثة ليست مشغول إدارة الخلافات
 والقرارات بلشكها. وتتبادل معها. وأن
 لخدمة تأتي دعماً مستنداً من مجلس
 الوزراء. وأن جهاز الخدمة الوطنية بالقوات
 المسلحة يشترك في تنفيذ الأعمال لك لا قبل
 أن يستغرق التنفيذ كل الوقت. أيها على
 رسم السياسات ووضع البرامج والتنفيذ
 ولهذا فإذا كانت الوزارة وصمها
 المعاشرين. تقدم بحملة تكون بوجهة
 بالتمهيدات والمصور. إذاً، إلى أن
 جهاز شئون البيئة من كبار الموظفين أو
 صغارهم. في الأحياء، وبما في نفس. فهل
 يتكلم الوزراء والموظفين مشكلة للخدمة
 صمها. وحرقها أو دلفها. أم يتكلمون
 تسمية لخدمة الدولة والتمسك على
 تنفذها.

والتي ينفذ الأبحاث البيئية ورواج

الأجهزة العلمية بشؤونها العلمية منها

في قضايا البيئة. وشكها على اتساع

بالعلمية. ينفذ. ويصمم كيف يصمم وقت

سكانها في الأرض والهواء والماء والتمتدات

الوزراء والمعالين صا. ويشتركون على كك

واضموها بيطاها. والدراسات للخدمة منها

من العلم والمعرفة دون اهتمام. كيف يتصرف

والتحسين بجمعهم للخدمة بصفة محكمة

فلا. للمستشارين في هذه الأعمال للخدمة

للتحليلات والزيارات للمعاهدات والتمهيدات

وتظهر صبورهم في الصحف والجلال.

محصرونكم لا من ادب. حتى ولو كان ذلك

ويشتركون تلك كك الهائل من الحلول العلمية

الأمم لا يتبع بوزار إعلامي كبير

في شئون البيئة. فهناك الأجهزة الكثيرة

لماذا المدن الصحراوية.. بلا جدران؟

على الرسم، ثم اقتنع أن الرجل مجلد لأبعد الحدود.. هذا الختم لا يال من سعة أرضه آلاف جنيه.

بعد هذه الرحلة الطويلة لشققة. لريد أن أبني! كيف وقد نذمت كل مواردنا.. حتى الجدران التي استطع أن ألتصق بها.. كان لابد أن أعود إلى بيتي هائلين ورواس مجلس إدارة صديق حميم.. ولكن أريد أن أزيد شمسنا في الأرض الضميمة.. مكنتني أفرة للبيئة كسيف أسجل الأرض في لشهر هائلين لكي أعمل وبعده للبيئة.. قالوا لي فربما عروضا.. أريد أن أبني أولا مرمية البيت ثم باقي ممره من مقصص وتلن بين الرسم والبناء وتلن أنه قد يفلح بناء الرابع مع هوسه، هذا تبدأ الجدران تتدبر الحظريا

هذا أسقط لي يوما إذا كنت أكر في غير كية الشهر الفترتي نفسه فبالأ من الحسور ورمي الأسناس والأشباع بربيع الربيع! بفتح الله.. لا أريد شيئا! على فكرة حينما تسلمت الرخصة طرأ من الترابيع على تصديق أن أبني خلال ثلاثة أشهر، ويهت طرأ لأنني مستحيل أكثر منهم وأم لكن تعرف الفترات الأخيرة إذا كنت سبيلتي بربيع البيت فبالأ لا اكمل باقي بدلا من تسليط مهنتي وأفراد بيتي كمالا مثلا! شيء غريب حقيقة وهذا ما أريد أن أتمهه أمام المستثمرين ليظهر ليغا مازالت المدن مصحولة بلا جدران حتى الآن؟



بقلم: عبدالرحمن فهمي

لكن أعطيه هوائيس محملين لكي يقدم ومسا للبيت.. بهذه القسوط وهذه للواصلت تني عاك في القموذج.. يا عم مهنتي ليد وعلوذج ليد عاكيا على الله.. مساكين مع مقاول بيتي بيتا صغيرا من دورين والراقي حذوة كبيرة مثل ريويتا في القيد.. لا.. ليد من مهنتس مستحسدا ويأول على مهنتس له مكتب.. للهائس يرد سيرة ألت جنبه. ليد من قسبة آلاف جنيه ومن الرسم لشقت الرسم ويألي الأوراق وروايات إلى اللبنة الجديدة.. ولتنت لتي وصلت إلى قسطل! ولكن لوظف للخصس نشر في الرسم للهائس وسمة بعض الأوراق الأخرى ثم سبقتي: أين الختيا.. أين ختيا.. ختم الاستئلا صلب لكرامه!

يا عمي هذا الرسم نقله مكتب هندسي كبير له اسمه.. ما فائدة هذا الختم يا عمي! قال لي الأستاذ الكبير حينما أيسع ختمه على هذا الرسم محمله أنه رسم لفلانين سليم وله مصالح لتقليد، ويحصل الأستاذ الكبير للمستولية.. ولتنت إلى الأستاذ هذا فطلب مني ثلاثة آلاف جنيه ليرفع ختمه

لحل أن تسترسلوا في الاحلام.. وحل مشاكل القاهرة.. وتعمير المدن الجديدة والكام الذي سمعه وقراء مع كل وزارة جديدة.. سألوني لكم تجربة شمسية وحت يدى المستندات.

تزوجت ابنتي، وأرابت لنفسها بيتا مستقلا يبعها من منزل العائلة.. ففصلت أن لشترى لها أرضا في إحدى المدن الجديدة القريبة جدا من القاهرة وروها سويل كبير لملكويتها.. لأن شراء شقة في تلك أسمى سبلارح خسيق أكثر تكلفة من بناء منزل صغير به حديقة.. ولكن البناء والأرض معا ملكا لها ولأولادها من بعدها.. وهكذا يجب أن يكون نصيب هذه المدن الجديدة.

والفعل لشترت الأرض بسعر مناسب بعيدا عن غولها وغلاء القاهرة.. وألتي سه لاج، ليس لي أية صورايقه في عملية البناء طرحت رخصة سبلارح عكا ولتي تسلمصل عليها في دقائق أو ساعات أو حتى أسبوعا! فلو فوجئت بكتابة طوية من الأوراق يجب أن أحصل عليها أولا.. كل ورقة لها متجالي مقيسم وسمة أبراشنا مدهودى الدحل.

مناف ورقة اسمها التفتيح، ثم ورقة مجلس الأراض، بورقة للمالية، بورقة الرافق، بورقة لالة المختات.. إلخ.. استكملت هذه الأوراق وغيرها.. بعد مديوات من هنا وهناك. وبعد أن نظرت للوظف للخصس في الأوراق لشترتني منه ما سمعه منوذج



المصدر: أكتوبر

التاريخ: ١٤ نوفمبر ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

• ليس إلا !!

أعداء البيئة والإنسان

■ جميع أوتار الدولة تصروف بالتدبير سيمفونية حماية البيئة.. وتقول ومعا كل الحق إن حماية البيئة واجب قومي جماعي، أي أننا جميعاً يتعين أن نشارك في الصوف ، لا أن نكتفي بالاستماع والطرب، ثم نعصر البيئة والإنسان معا..

في الواقع، لقد سنت الدولة من القوانين ما هو أكثر من كاف لحماية البيئة من التلوث، ولكننا نحن لا نحترم القوانين، ولا نشكز بها، إلا إذا طال سبلها وقابضها، وهذا لأننا «نخاف مخلفيها».. وتلك حقيقة يظهرها سلوكتنا اليومي للبيئة.

نحن نلقى اللكزورات في الشوارع.. نحن ندفن في وسائل النشر الصام والخاص، والصالح العامة والخاصة، ولا نحمي إطلاقاً بغيرها من غير اللكزور، وتلك حقيقة.. نحن نجلس على القمامة وننسى «البيئة والجودة والبيئة» وننسى «البيئة» وننسى «البيئة» وهو من البيئة بمثابة القلب من الجسد، ولا نحمي بها بصيف فهورنا من الجسد.. والتدني أبطال الله بلانها نهيها في أزمة بصيف ماضي أسأل شاختها بفتح أبوابه لخصلي «البيئة».. الج «على مدى ٢٨ ساعة يومياً، بلا راحة أو توقف، رغم أن هناك مواجيد لنصح القمامي والملاطمة، ولكن من يصنع، ومن ينفذ، ومن يلتزم، ويزعم أن القوي لا يهتم أكثر من أمثال من قسم شرطة «الظاهر»..

أما إذا فاضل في أزمة القوي بصيف جاري قلل الله من أمثاله.. هذا الجار يدمر بتصفين سيارته ثلاث مرات يومياً، وكل مرة تستمر عملية التصفين قرابة ٥٠ دقيقة.. ولك عزيزي القاري أن تتخيل حاله، وأما أسكن في الدور الأرضي، وسيارة هذا الجار المسائل تغلف أمام شفتي مودعة على الرصيف،

ومخبرة السيارة فوق الرصيف، ومسورة العام «الشكمان» في حفلي على السرير.. و«جلدوا إني».. إني «جلدوا إني».. تصور هذا حدث وحدث يومياً، رغم أنني رجوت أكثر من مرة أن يرحمنا تون جنوي.. ونحن نزلت إلى طبيب الدار «د. سمير مظلوم»، وبعد الفحص أكد أنني مصابه بزرلة شعبية ربوية، ويتعين على سرعة عمل أشعة على الصدر للتأكد من سلامة، بعد أن سمع بمسماحة الكشف ما لا يهرو في حذري والفرى.. وكلمه بعب هذا الجار هو البيئة والإنسان، قال الله من أمثاله.. فلو أن أديب.. وما أي مسئول من حماية البيئة.. أرحمنا من أعداء البيئة والإنسان برحمة الله.. ■

عوني عز الدين



المصدر: أكتوبر

التاريخ: ١٩٩٩ نوفمبر النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خطة لنقل الصناعات الملوثة للبيئة

صرح د. عبد الرحيم شحاتة
محافظة القاهرة لأعلنت لوزير مد ورا
المحافظات بأنه يجري حاليا وضع
تصور عام للأراضي القضاء بمخلفات
بصر القمامة التي تصل مساحتها إلى
١٥ ألفا هكتار يتناسب مع أهمية
المحافظة تاريخيا وتماشى مع الحركة
السياحية بهدف أن تم تسليح السورج
والكسارات والفنادق التي كانت
ملائة قماما وكانت تؤدي إلى تلوث
البيئة .. إلى المحافظة الصناعية بشي
التيها جنوب طريق الأوتستراد
بالمعادي.

جمعيات البيئة مهددة بالتوقف في البحر الأحمر

القردة - محمد رفيع

تبدى محافظ البحر الأحمر ووزارة البيئة اهتماما بالغاً بالبيئة البحرية في البحر الأحمر وكذلك البيئة البرية. كما يسعى اللواء، بعد أبو ريده محافظ البحر الأحمر لاولية تفتشون البيئة. وبالرغم من ذلك فإن جمعيات حماية البيئة في كل من رأس غارب والقصر مهنده بالتوقف بسبب الدعم المادي حيث أن لشركات الاعضاء في الجمعيتين لا تساهم في تمويل أي نشاط ويقتصر على مجلس



سعد أبو ريزده

إدارة جمعية البيئة برأس غارب لقد ساهمت في حماية البيئة بشكل كبير حيث تم وقف مصنع للكبريت الذي كان يساهم في تلوث المنطقة بالمخازن البترولية وكان لشههم لسكوليين بالمحافظة ووزارة البترول الآن الكبير في إزالة أكثر من ٨٠٪ من عوامل التلوث الصناعي بالمدينة وقد اجتمعت بنا وزيرة البيئة في أكثر من لقاء حيث شجعنا ولكن لتجميع الوزيرة ومحافظ البحر الأحمر لتجميع مهندي لا تستطيع معه الاستمرار في أي نشاط حيث لو فكرنا في الاستعانة بالطلاب في أعمال النظافة مثلا فسبحناح كل طالب لحوالي ٥ جنيهات يوميا وهذا ما لا نستطيع وقد صدق اللواء محافظ البحر الأحمر على دعم جمعية رأس غارب وجمعية القصر يبلغ ٥٠٠٠ جنيه لكل جمعية وكان ذلك في ٩٩/١١/٧ ولكن لم تصرف حتى الآن رقم مطالبتنا المتكررة. وقد فكرنا بالاستعانة بالصندوق الاجتماعي للبيئة لتنفيذ مشروع نظافة بالمدينة إلا أن الصندوق يشترط مساهمة من الجمعية ويسعد لاعطاء مبالغ كبيرة ولكن مساهمتنا غير متوفرة كما صدق محافظ البحر الأحمر على تسليم وحدة سكنية لنا لتكون سفرا للجمعية سنستلمها قريبا. ويقول حمدي عبدالحافظ رئيس جمعية القصر لقد اسلمتنا الوحدة السكنية وخصصناها مقرا لجمعية حماية البيئة بالقصر ولكن لا نستطيع دفع اجار الوحدة وهو ثمانون جنيها شهريا لا نستطيع الاستمرار فيها. ويقول لقد قمنا بتنفيذ مشروع نظافة لقضاء الصيف بالاستعانة بالطلاب حيث تم صرف مكافآت لهم من ثيرةات رجال الأعمال وهي المرة الوحيدة التي شاركتا فيها في عمل كبير.

والجمعية الوحيدة التي تجد دعما هي جمعية حماية البيئة بالقرية حيث تجد دعما قويا من المونة الإبريقية وتقوم بعمل توعية للعامتين في مجال النشاط البحري كما قامت بتزويد شمشورات تكلفت أكثر من ٢ مليون جنيه لحماية الشعب المرجانية. أما بالي الجمعيات الإهلية ففكر في تجديد نشاطها قريبا.



المصدر: الوفد

التاريخ: ١٤/١١/١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ورشة عمل بنية تعذر: التغيرات المناخية تهدد بفرق الدلتا

كتب - سامي أبو العز:

المرحلة الأولى - نتيجة ارتفاع سطح البحر - هي من أهم مشكلات الدلتا في مصر. تشير ديمقراطية في مشاركتها ٢١ مؤسسة قومية وأ. جمعيات أهلية و ٢١ جهة بحثية و ٢٢ جهة أخرى إلى المشروع. وقال أن العديد من المؤسسات تعبر دوراً موسماً إلى الأنشطة الخاصة بالتغير المناخي، ولكن أن أهم إنجازات للمشروع هي تقديم تقرير الأبحاث الوطني في سكرتارية الأمم المتحدة لتغير المناخ وهو الالتزام الوحيد على مصر بالانضمام لعمل إطار مؤسسي لمصر شارات الاحتباس الحراري للبحث من مصر والمؤسسات الواجب إتباعها والخطوات التي يجب إتخاذها. وأكدت سامية جرجس مساعد الممثل للقيم لبرنامج الأمم المتحدة للتربية، أن المشروع حدد مؤلف مصر من قضية تغير المناخ في مشاركتها من ناحية حجم الانبعاثات وتأثير تغير المناخ على القطاعات الثلاثة لمصر.

عقدت صباح أمس ورشة عمل حول التغيرات مشروع تعذر التغيرات الوطنية في مجال التغيرات المناخية. تناولت ورشة العمل مرفأاً للتغيرات لمشروع مختلف القطاعات. أكد الدكتور إبراهيم عبد الجليل فرانس التغيرات لجهود شئون البيئة أن مصر بحكم موقعها الجغرافي الاقتصادي تعتبر من أكثر المناطق تضرراً للآثار السلبية للتغيرات المناخية، وأشار إلى أن العديد من الدراسات بالإضافة لتقرير اللجنة الحكومية لتغير المناخ عام ١٩٩٥، أشار إلى أن مصر ستعاني من الآثار السلبية السلبية المرتبطة بهذه الظاهرة. وقال أن ارتفاع سطح البحر سيؤثر في قرى ١٪ من مساحة مصر الكلية، وأن فقدان هذه النسبة يعني فقدان مصر لحوالي ٢٠٪ من أراضيها الزراعية الخصبة للزراعة والسكان. وأوضح أن الأمر بذلك خطورة لنا علمنا أن منطقة الدلتا



بدلاً من حرقها وتلويث الهواء

مطلوب استراتيجية قومية لتدوير المخلفات الصلبة

على أسس علمية وإعداد خريطة لها وبحث لا تتصلل إلى المياه الجوفية فلترابها ويحرب مثلاً ما حدث في الولايات المتحدة الأمريكية من تولد لمياه الجوفية نتيجة دفن النفايات مما تسبب في حدوث مشكلة بيئية كبرى وإلزاماً يجب أن يتم ذلك من خلال استراتيجية واضحة واتسعة للمعاملة خاصة وأن تدوير النفايات تعتبر عملة سياسية في اللقار الأول وبإتمام هذه الأعمال من القناعة للسياسة فإن عمليات تدوير النفايات ستجد صدى لدى المستثمرين. وتلك كاتوز لياجب أن عملية جمع للنفايات مدونة كبرى مثل القمامة لتعبر نماداً كبيراً. كما أن كيفة إزالة النفايات الصلبة تتطلب حدة خطوات نظراً لسمومية المواد والقمامة كصناعة كبرى مزججة وبسكان من هذه الخطوات دراسة وتحديد حجم النفايات ووضع خطة كلفة الحصول إلى المناطق السكنية.

- إقامة محطات وسيطة (لتجميع هذه النفايات بصفة مؤقتة) وتحديد ادة في هذه المحطات لا تكون يوماً أو أسبوعاً ولا تزيد على شهر.

- يمكن أن يتم تدوير بعض الأنواع منها في هذه المحطات.

- تقديم التمتع وكيفية تدويره أو استخدامه بطريقة جيدة.

- أما المرحلة النهائية فتشتمل على الدفن. وهذه المرحلة تتطلب مجورة من الإجراءات لصيانة البيئة المحيطة بتصل في حماية مياه الأنهار والمياه الجوفية والهواء. من كثرات الناتج من هذه الدفن.

لكنه من الواضح الكثرة بالتخطيط الجيد عند اختيار الموقع لا يتطلب تكلفة كبيرة عند الإنشاء.

- سهولة السيطرة عليها خاصة في حالات الحرائق الدائمة.

- الإنعقاد الكامل من أي كتلة سكنية.

- أن تتم دراسة الموقع بعين لائق صلاحيته من ٣٠ عاماً وقال كاتوز ديبين أن الاستثمار في النفايات يعتبر خطوة مدونة لرجال الأعمال كما أنه في كثير من مدن العالم تكون مشاركة رجال الأعمال ضرورية من أجل تطوير المدن الكبرى ونقل واستغلال النفايات الصلبة كما حدث في ميلاناً وبرليناً والمجيد

طالب المهندس اسماعيل عثمان رئيس جمعية مؤسسات الأعمال للحفاظ على البيئة بأهمية تدوير الجهود الأنشيط مع القطاع الخاص في دعم البرامج والأستراتيجيات التي تشتمها الحكومة لترجمتها إلى مشاريع ذات عائد اقتصادي واجتماعي. مضيفاً إلى أن هذه النفايات مع النفايات الصلبة تأتي على رأس مشكلة البرامج كما أن القيام إعادة تدويرها والدفع الصحي يحققان الحفاظ على البيئة فضلاً عن عائداتها الاقتصادية الكبير.

جاء ذلك في افتتاح ندوة إدارة المخلفات الصلبة وكيفية معالجة النفايات بدلاً من الحرق وتلويث الهواء. والتي أقيمتها جمعية مؤسسات الأعمال وشارك فيها العديد من الخبراء ورجال الأعمال والجمعيات الأهلية ولتفتها محافظة القاهرة. الذي طالب القطاع الخاص والأهلي بالتدخل دور إيجابي في تدوير النفايات وتنمية المضاربات التي تميز بالقمامة والتي تبلغ نحو ١٢ موقعا بعد أن تمت تنمية وتخطيط ١٥ موقعا. الأمر الذي يتطلب استثمارات كبيرة. كما أشار إلى أن بالقاهرة ١٤ موقعا للنفايات الصلبة تدور من خلال عدة واحد ومخالف واحد ويشكل بدائي مطوب ثمعيته وطرحه لجهات متخصصة.

وأشار الدكتور محمد منصور رئيس مجلس إدارة للفرجة التجارية الأمريكية المصرية إلى أنه بمجرد بنا أن تبدأ في هذه القضية من حيث انتهى الآخرون كما يتمين عليها لتفادل خطوات إيجابية وصحية في ظل الدعم الحكومي للتخلص من النفايات.

وأشار الدكتور ديبين أوبري رئيس قسم الهندسة بجامعة ويسكونسن إلى أن النفايات في العالم تتزايد نتيجة الزيادة السكانية وأنشط الاستثمار والدعم والتقالى فهي تحتاج لعمليات الدفن وإلى كثير من الاستثمارات. كما أن هناك بعض النفايات الدائمة من مخلفات الأعمال والبناء تحتاج إلى حوز ومعالجة كبيرة بالإضافة إلى أن هناك نفايات لا تتحلل كما أن الآثار السلبية لمخلفات الحرق خطيرة ولا تقتصر على القوت المظفر ولكن تنتج عنها الغازات وتلوث المياه وتغير ذلك على المحيط الحيوي.

كما أشار إلى أن عمليات بناء الدافن القومية يجب أن تقام

مارى يعقوب



المصدر: **الأهرام**

التاريخ: ١٥ / ١١ / ١٩٩٩

النشر: **الخدمات الصحفية والاعلاميات**

بيانات

تلوث الهواء... من أين؟

مضى بعض شهر الهواء ملوثاً على هذه السبيل أجاب عالم البيئة د. عصام الطناني الاستاذ بالمركز القومى لبحوث البيئة، لا حدث تغير فى تركيبة الغازى ولكن من عدة غازات أهمها الفلثروبين والأكسجين ويصلان ٧٨٪ و ٢٢٪ من وزن الهواء أما باقى مكونات الهواء فهي غازات أخرى مثل ثلثى أكسيد الكربون، غازات أخرى، وإذا لمثلوى الهواء على شواطئ أو غازات استخرج ملوثا ويهدر بالكتانات، ويحدث تلوث للهواء لاسباب طبيعية وأخرى بسبب نشاط الإنسان، ويصل قطاع الصناعة المصنع الرئيسي للتلوث، ويختلف الهواء من مكان لآخر حسب انتشار الغازات، وقد تحدث تفاعلات طبيعية وكيميائية قد تزيد من حدتها مثل تفاعل أكسيد الفلثروبين مع الهيدروكربونات فى وجود الرطبة الشمس، وتحت ظروف جوية معينة، والذى ينتج عنها من المركبات الكيميائية السامة مثل الأوزون الأرضى بسبب اختلالا صحيا، ومصادر التلوث والغازات متعددة مثل الصناعة والثلث ومخاطات الخطة والمساكن، وفى القاهرة الكبرى يوجد نحو ١١٠٠٠ مخدات صناعية منها ١٤٠ مخدات متناهية ضخمة ومنها ٤ محطات حرارية لتوليد الكهرباء، وهو ١.٢ مليون مركبة تتحرك ٢٤٦٪ من إجمالي عدد المركبات، فى سنة ١٩٧٥، بلغت ملوثات هوا مصر من ثلثى أكسيد الكربون ٢٧ ألف طن، ومن الجسيمات المعلقة ١٠ آلاف طن، بعد مشربين عاما بلغت أكسيد الكربون ٨٦٩ ألف طن، ومن الجسيمات المعلقة ٢٨٦ ألف طن، وفى القاهرة ومصر كانت أكسيد الكربون ١٣٢ ألف طن، أصبحت بعد عشرين عاما أى فى عام

أى فى عام ١٩٩٧، ٤٢٥ ألف طن ومن أكسيد الفلثروبين ١٠.٧ ألف طن، ومن الجسيمات المعلقة ٢.٥ مليون طن، ومن الهيدروكربونات ١٠٠ ألف طن، والصلوات: أى كل هذه الغازات على عدة لثبات: ضيق بالتنفس لمرضى الشعب الهوائية: خلل فى التنفس، أمراض مزمنة بالرقنين الحساسية، الربو، الأزمات الصدرية، لمرضى بخلابى الخ بسبب الحد من تلبية حمل الدم للأكسجين، والاختلال والتأثير على الدورة الدموية والتغذية والعين، التأثير على وظائف القلب، أمراض الكلى والجهاز العضوى، اختلالات زراة الخلل العظمى، وفى شمس هذه الغازات الزائدة للموتات الهواء، فى القاهرة الكبرى ليست التشريعات الصارمة من برنامج الأمم للتنمية البيئة ومنظمة الصحة العالمية، أن القاهرة واحدة من المدن المضر الأكثر تلوثا فى العالم، ملأنا لغات القاهرة للحد من التلوث: الإدارة على السبيل فى الحد نقل.

الوقاية: فى أوائل الستينيات حضر العلماء فى مصر من تركيزات الملوثات الخطرة فى الزقاق، ونهوا إلى احتشال تلكم مشكلات تلوث

هواء القاهرة.

رأصد



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٨٩/١١/١٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

البيئة على الإنترنت

الصراع في مؤتمر تغيرات المناخ ما زال مستمرا

أكد معظم وزراء البيئة المشاركين في مؤتمر التغييرات المناخية الذي عقد في بون عزيمتهم تطبيق مقررات مؤتمر كيوتو ووضع حدود وشروط للإنبيحات الضارة التي تتسبب في زيادة درجة حرارة الغلاف الجوي للأرض، وأقرم الدول الصناعية الكبرى بالانضمام بها، وتشتمل بنود الاتفاقية تخفيض الانبيحات ووضع حوافز للدول النامية لتشجيع الصناعة النظيفة.

أكد معظم المشاركين أهمية تطبيق هذه المقررات مع حلول عام ٢٠٠٢، على الرغم من اعتراضات بعض الدول لاسيما المصدرة والمنتجة للوقود. ورد وزير البيئة الألماني جورجين تريتس، بمكتفم البقاء خارج هذا الإطار إذا أريدت، نكتفم لن نستطيعوا إيقاف المسيرة أكثر من ذلك. وصرح ممثل أمريكا فرانك لوى بأن تقديم ملحوظا حدث في المؤتمر بإشراك الدول النامية، مثل الصين، والباكستان من وضع معايير تحفك

خفص الانبيحات بشكل مؤثر.

وقد شهد مؤتمر بون مناقشات جادة حول التفاصيل الفنية لاتفاقية كيوتو ١٩٩٧، كما ناقش الحاضرون عقد اجتماع آخر في هولندا العام المقبل لوضع أهداف محددة وتخفص الانبيحات لتكفم بها الدول الصناعية. ولم يتوصل ممثلو ١٥٠ دولة شاركوا في المؤتمر إلى نتائج نهائية حول قضية الاتجار في الانبيحات، كما واصل ممثلو الولايات المتحدة واستراليا وكندا الاعتراض على وضع محدد زمني لتفكيك الاتفاقية كيوتو بينما أعلنت اليابان ونوريلندا كوجه النداء الذي كان الاتحاد الأوروبي قد أصدره بتنفيذ تلك الاتفاقية في عام ٢٠٠٢، التي تقضي بأن تخفص الدول الصناعية انبيحاتها بنسبة ٥٥٪ من البيحات عام ١٩٩٠.



المصدر: الأحرار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٥

القطر والكلاب وخزانات المياه والمستنقعات والمخازن أهم أسباب انتشارها

بكم الفطريات.. ضرورة!

مطلوب تدريس مادة

الفطريات لزيادة الوعي الصحي

د. أحمد طلعت عدوي،

تصليب الجهاز التنفسي

أو الهضمي أو الجلد

د. محمد الدسوقي،

د. محمد حسني مراد،

المضادات الفطرية تقضي الفطريات تنتشر

تملى الفطريات الضارة فى البيئات القاسية

تحقيق: سعد العبيدى - صبحى أبو شادى

أرسل للوزير الدكتور محمد المعهد الأقاليم الفطريات بوزارة الأزهر بشروية إنشاء بنك للفطريات لزيادة الوعي لدى المواطنين وتلاى لضررها والاستفادة من منافعها كما طالب وزارة التربية والتعليم بضرورة تدريس مادة الفطريات فى المدارس حتى يتجنب تلاميذ المدارس للمشاكل الناتجة عنها.

ويذكر الوزير من انتشار مخلفات الصرف المسمى لانتفاخ من خطورة على صحة الإنسان ولأنها مرتع خصيب لنمو الفطريات.

وعلى الرغم من الدور الهام للفطريات فى إنتاج الاتصال والادوية واستخدامها فى المستنقعات البلاستيكية التسميدية والأحماض إلا أن معظمها يتركز سلباً على الأغذية ويتسبب فى إصابة المواطنين بأمراض مزمنة.

والأحرار، تتألف فى هذا التحقيق أهمية الفطريات للإنسان وأهم الأمراض التى تسببها والبيئات التى تنتشر من خلالها حتى لا يسقط المواطن بأركانها فى بؤرة



المصدر: الأوسر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٥/١١/١٩٩٩

أعراض الفطريات المختلفة.

• حذر مثير الأمراض الجلدية والتناسلية والعقم التي عُد في بيوت السيدات من كثرة التعرض للماء والصابون للعد من الإصابة بفطريات الأظفار وتآكل الجلد. وبين أسابيع الكفين والقمصين خاصة وأن علاج الفطريات في تلك الأماكن يستغرق فترة طويلة، ولذلك فهو الفطريات على الجسم قدم المؤتمر ورشة علاجية تبا بتجفيف الجلد من المياه عقب كل استخدام وإرتداء حوائطه، لتفادي عدم الإصابة بالفطر وعدم التعرض لدرجة حرارة مرتفعة أو الجلوس في أماكن عالية الرطوبة.

مخلفات

ومن إمكانية إنشاء بنك للفطريات يقول د. عبدالرازق عبدالرحمن أبو سعدة مدير المركز الاتقائي للفطريات. كان الجيل حول إنشاء هذا النوع من البنوك ضمن أعمال المؤتمر وأكدت الأبحاث على الدور المؤثر التي تلعبه الفطريات في حياة الإنسان. ويطلب د. أبو سعدة وزارة التعليم بالاعتماد بتدريس الفطريات في المراحل التعليمية المختلفة لزيادة الوعي الثقافي أصلاً في تجنب أضرارها والاستفادة من منافعها. بالإضافة إلى عدم صرف مخلفات الصرف الصحي في البحار والبحيرات المفلدة والتأثير نظراً لما تسببه من خطورة على صحة وسلامة الإنسان وكونها تربة خصبة لنمو الفطريات ومنها ما يصيب الجلد والعين والأنف والأذن ومخلف لجهة الجسم ويتأخذ د. أبو سعدة مبة التوعية السمكية بأجره التحاليل اللازمة على أماكن صيد الأسماك خاصة البحيرات المفلدة تجنباً لاصابة الأسماك التي ينعكس أثرها على صحة من يتناولها.

فحوص

وحذر من انتشار الفطريات في مواقع التفرزين وما يستتبعه من إمكانية الفراء السموخ الفطرية وانتشارها في للواء الغذائية.. وما لها من آثار خطيرة على حياة الإنسان والحجران وأجداً فإن من الضروري تفضل وزارة التموين والتجارة الداخلية والقطاع الخاص وسلاح الأعمال لأجراء الفحوص والتحليلات المطلوبة لضمان سلامة أماكن التفرزين، والتأكد من خلوها من الفطريات واعتبار ذلك ضرورية من ضروريات سلامة للتغذية وتضرره.

وأشار إلى أهمية العناية للفطريات على التوضيح ظروف قاسية وصعبة وفي العديد من الأمثلة مثل البلاستيك والمنتجات الورقية والنسجية ومكونات الدوائر الإلكترونية، مثل الرخام والأسراميك والخشب ومنتجاتها من السجاد والموكيت والأسفلت. فيصبح من الضروري تنبيه الشركات المعنية بضرورة إجراء الفحوص اللازمة لمنع نمو الفطريات على تلك المواد والتخلص من أثارها السلبية على الاقتصاد والبيئة وإقامة الجهات الرقابية بالتأكد من ذلك.

بالإضافة إلى انتشار الأمراض الفطرية للبيئة، والتعامل الخطأ معها باستخدام العديد من المبيدات الفطرية بطريقة خطأ فتصبح خطراً على سلامة الإنسان. ويضيف أن البحث عن وسائل بديلة أمر ضروري من خلال تشجيع العمل على تخليق أنواع من مبيدات النمو للفطريات مبيدات فطرية، لمة على سلامة الإنسان أو تطبيق وسائل للكافة البيولوجية مع الحد من التام في التعامل مع الكائن المستخدم لضمان عدم وجود أي آثار جانبية لاستخدامه خصوصاً وأن الدراسات الحديثة دلت على مقدرة الفطريات على تحويل بعض المواد الضارة من صورها العملية إلى صور غائبة مثل تحويل مركبات الأزيك والكافيين والزيوت، المسيلية، للتليويوم، للرصاص، في صور غازية أو تحويل المركبات غير العضوية أو العضوية إلى نواتج ثانوية ذات آثار جانبية ضئيلة الضارة على صحة وسلامة الإنسان والبيئة والحجران.

تطوع

ويطلب د. أبو سعدة جهات شقون البهجة بضرورة إدراج مثل تلك اللواء القربية ضمن جدول مخرجات البيئة. ويحث على العمل على تطوير الفطريات للرفاهية الإنسان ويدعو الشركات الصناعية والهيئات التعليمية للاستفادة بالنواتج الفطرية مثل الانزيمات، الفيتامينات،

الهرمونات، التوسع في إنتاج المضادات الحيوية من الفطريات.. المركبات ذات الاستخدام في الصناعات الصيدلانية والبيوتكنولوجية.

تصنيع

ويؤكد د. محسن الدين الشيخ الباحث بالمرکز الاتقائي الفطريات أن للتركز بمعد إنشاء نظام محاسب إلى يتم من خلاله تحريف الفطريات بصورة دقيقة وسريعة وممكنة من خلال بناء قاعدة للمعلومات الخاصة بالبيئة.

وأشار إلى أن الفطريات تدخل في استخدامات عديدة من حيث علاقتها بالإنسان فهي لعد الأسباب للمرضة لتسبب الأمراض سواء عن طريق العدوى مثل التهابات الجلد الفطرية مثل مرض الفيتريا أو عن طريق السمية مثل السموم التي تفرزها الفطريات وتؤثر على صحة الإنسان مثل سم الفلانتوكسين الذي يسبب أمراضاً



بالقصد أو عن طريق الحواسيب مثل حواسيب الجهاز التنفسي الثانية عن استنشاق جراثيم الممرضاء. المحمولة في الهواء

علاج

أما عن علاقة الفطريات النافعة للإنسان فيقول د. حسين الشحيد الأستاذ بكلية العلوم جامعة الأزهر إن الفطريات تستخدم في تصنيع الأنزيمات والهرمونات التي تستخدم في علاج العديد من الأمراض ومنها أمراض عسر الهضم الذي يستخدم في علاجه بعض الأنزيمات المشتقة من الفطريات وقد تستخدم كغذاء للإنسان مثل فطر عيش الغراب ذي الطعم القوي لدى الإنسان.

ومخصوص علاقتهما بالجبال الزراعية فأشار د. حسين الشحيد إلى أن كثيرا من

الفطريات تسبب عدوى للعديد من النباتات والمحاصيل الزراعية الأساسية من ذلك عدوى الفطريات لنباتات القمح، والذرة، والشعير، ودرجات البطاطس وغير ذلك ويؤثر ذلك بصورة مباشرة على الاقتصاد الوطني والدواي وخاصة فيما يتعلق بالمحاصيل الأساسية كالقمح والشعير والذرة.

ومن كلفة مكانة الأثاث الفطرية يرى د. الشحيد أن هناك العديد من الديدات الفطرية الكيمائية كالأدوية الجراحية وهناك العديد من الأبحاث في مجال مكافحة الفطريات بيولوجيا باستخدام كائنات حية أخرى قد تكون بمرورها فطريات أيضا.. ويساعد بنك الفطريات في التعرف على هذه الفطريات الممرضة من خلال ما تحويه من مجموعات فطرية سبق تعريفها.

المصدر

د. محمد النصولي زيد مدرس بكلية العلوم جامعة الأزهر يقول إن الفطريات تنتشر في جميع البيئات المحيطة على سطح الأرض حيث تتوافر المواد الغذائية كما أن القدرة على تحمل الظروف البيئية غير المناسبة والصعبة كالجفاف، ونقص الغذاء، والأكسجين وغير ذلك، وما يجب ملاحظته عند إنشاء البنك ضرورة التعرف على المصدر البيئي الذي جاءت منه هذه الفطريات حيث أن العديد منها له توزيع بيئي مميز يمكن من خلاله سرعة التعرف على نوعية الكائن المرسل من بيئته معينة.

د. أيمن فراج مدرس بكلية العلوم جامعة الأزهر يؤكد أن الفطريات تمثل سلاحا ذا

حدين فهي أحد أسباب التلوث البيئي لما لها من جراثيم وسوم فطرية منتشرة بالبيئة ومن ناحية أخرى فهي تمثل آية بيولوجية يمكن من خلالها القضاء على السمية الناتجة من تلوث البيئة بالمعادن الثقيلة كالرصاص والزنك والمزنيوم وهي مواد مستخدمة في صناعة السيارات والعمارات وغير ذلك وتمتاز الفطريات بقدرة عالية على تنقية البيئة من السموم السامة بحيث يمكن استخدامها في مكافحة هذه السموم بشرط التحكم اللام في منتجاتها المبيدة بحيث لا تضرب عامل تلوث آخر للبيئة لا يمكن إهماله.

التقنية

وأشار د. محمد حسني مراد الباحث بالمركز الإقليمي للفطريات إلى وجود بعض بنوك فطريات على مستوى العالم مثل البنك الموجود بإنجلترا تحت اسم المعهد الدولي للفطريات كذلك الموجود في الولايات المتحدة الأمريكية وهذه البنوك تستخدم في إمداد الباحثين والتقنيين بالزراعات الفطرية المختلفة.. والتي تستخدم للتقنيات الحديثة كإجراء التحليل والتصوير الضوئي وإجراء التقنية الخاصة بالبيولوجيا الجزيئية ومن خلالها يمكن إعادة توصيف بعض الفطريات المعروفة قديما بصورة متفائلة لها استشر عليه العلم الحديث

الاماكن المرتبطة

ويعرف الدكتور أحمد هلال مستشار منظمة الصحة العالمية بصف الفطريات بأنها كائنات دقيقة تعيش في الطبيعة على المخلفات وبقايا الغذاء وفي مزارع المياه والاسماك الرطبة وخزانات المياه وأيضا داخل سمج الموزيك والسماد ومنها فطريات شاذة ضدية القاروة للظروف البيئية للحيات بها وتسبب لأمراضها تؤثر على الجهاز الهضمي والتنفسي والجلد وعلى الصحة العامة للإنسان والحيوان وهي تتنقل بين الإنسان والحيوان ويحتاج علاجها وقتا طويلا وتشخيصها يحتاج إلى دقة خاصة وهي تنمو وتتكاثر بشدة في الاسماك الرطبة لظلة تعرضها لأشعة الشمس المباشرة ويؤكد د. أحمد أن هذه الفطريات تقبل البيئة القلوية وذلك تنمو وتزدهر داخل الصمامات والمخاطبات كما أن الحيوانات والمخلفات البيولوجية مثل أوراق الشجر واليابس للراكية والإكبان المنظمة والعقيد للخرن في مخازن غير سليمة وكثير من الفطريات تقبل سمومها مقاومة للحرارة ومنها ما يعيش في درجات الحرارة المنخفضة



المصدر: الأهرار

التاريخ: ١٩٩٨/١١/١١

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

ولعلّ الإصابات والظفرات. العديد من الألوان منها الاسود والاحمر والابيض
وتوجد على اسطح الفاكهة واللبن والأطعمة وفي نتج جراثيم تتساقط
وتنتشر في الجو المحيط وبالرغم من الاضرار التي تسببها للظفرات الا ان
هناك العديد من الظفرات النافعة مثل الظفرات المستخدمة في إنتاج
البسطن كما تنتج الظفرات اجساما مناعية في مراكز الحصل والفتح
المختلفة وهي من اساسيات الطب الوقائي كما تستخدم في تشخيص الكثير
من الامراض في العامل يعمل مزودة للمرضى لمعرفة نوع الفطر حتى يمكن
مواجهته بالعلاج وينصح د احمد عدوي في كتابه عن الامراض المشتركة بين
الانسان والحيوان بضرورة تعويض الاسان الرطبة للشمس والوكيت
والسجاد لشعة الشمس المباشرة للقضاء على الفطر كما يجب تطهير
خزانات المياه بالمطهرات المناسبة وعدم الاعتماد على تطهيرها بالماء
والصابون بواسطة العمال فقط يكون العامل مصابا بظفرات في قدمه او
ظافره لذلك لابد من رقابة وزارة الصحة لهذه الفحولات حتى لا تصبح يؤرا
للاصابة بالامراض الفطرية

التلامس

المكتشف على عبدالفتاح استاذ الامراض الجلدية ووزير الصحة السابق
يؤكد ان الظفرات من الخطر الكائنات الدقيقة التي تصيب الانسان فقد
تصيب الجلد او الجهاز الهضمي والتهنخ الشوكي او الرئتين فهي تصيب
الراس والقدمين والاطراف كما تصيب الاطفال قبل سن البلوغ فالظفرات
تصيب فروة الراس وتكون على هيئة حطبات دائرية كما تصيب الاسان
الحساسة مثل الحسيتين وحول فتحة الشرج وهي تنتقل من الشخص
المرضى للسليم عن طريق ارتداء الملابس للاندخالية المشتركة في النوادي
الرياضية كما تكون على هيئة تسليخات بين الاصابع وتنتشر في المناطق
المارة للتبديا المبرقشة وهي تصيب البطن والذراعين وهي تكون على هيئة
بقع ملونة او بيضاء وتنتقل الامراض الفطرية عن طريق مصاحبة الاطفال
للحطب والكلاب وتصيب فروة رؤسهم وتنتقل تبديا الراس من طفل الى اخر
عن طريق التلامس او عن طريق القوم على اسرة مشتركة ولذلك فانا
ننصح بارتداء قممات حتى لا تنتقل العدوى للاخرين وهم ارتداء الملابس
المشتركة وخاصة الملابس الداخلية في التلبية الرياضية.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩ / ١١ / ١٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تقييم بيئي للمشروعات العمرانية

السبت القادم تبدأ الدورة التدريبية السادسة لعام ٩٩ وموضوعها - التقييم البيئي للمشروعات العمرانية - بمركز الدراسات التخطيطية والمعمارية وتستمر حتى أول ديسمبر وتهدف إلى تعريف المهتمين بشئون البيئة والمعماريين والتفتية بالاعتبارات البيئية للخططة التي تلتزم في الحسبان، صرح بذلك د. محمد عبدالقادر نائب رئيس المركز



المصدر: الشهائم

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٥ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

تكنولوجيا البلاستيك في ندوة

أعلنت الندوة الدوائية السادسة لتكنولوجيا البلاستيك والتعبئة والتغليف للقرن ٢١ عن عزمها تأسيس شركة لتدوير المخلفات البلاستيكية، وأوضح حسن زكي حسن رئيس شعبة صناعة البلاستيك بأن مهمة الشركة الجديدة إعادة تدوير البلاستيكات ومواد التعبئة والتغليف وزجاجات البلاستيك PET، وإعادة استخدامها في منتجات تصلح للأغراض الصناعية وأعمال الطرق، حيث تقدر الكمية بحوالي ٥٠ ألف طن سنوياً، وهي ما يتبقى من جملة ما يتم استيراده من خامات البلاستيك وقدرها ٨٠٠ ألف طن أضف إلى ذلك ما يتبقى من بلاستيك من صناعة القاهرة الكبرى وقدرها ١٢ ألف طن صناعة يومية. هذه الشركة الجديدة تحظى باهتمام وزارة البيئة واتحاد الصناعات.



الأهرام

المصدر :

التاريخ : ١٩٨٩/١١/١٥

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

متاعب الناس.. من التلوث

■ محل لخلاد للعبان بالمقار رقم ١٥ بشارع سيد علي من للتشوير احمد اسماعيل بدار السلام يستخدم مواد كيميائية شديدة تصيب سكان المقار بالمسامة الصدوية وتقلل السكان بالحيوات الوائير للمستخدمة في الطلاء.

توقعات
■ سكان حارة الاشرايف للفرقة من شارع السيد عمالي من في الطار بالنبيرة الغربية بامبابية . الجيزة . يشكون من مبيك لسموم العبان الكورية للوالة.

توقعات
■ السكان بمنطقة اللظامية ويشكون من اكرام القمامة المنتشرة في أنحاء المنطقة وتنتشر الانراض والروائح الكريهة والمضراة.

توقعات
■ سكان شارع محمد يس من شارع الحطة بالجيزة يشكون من الروائح الكريهة والحشرات الضارة التي تنبت من المقار المهجور رقم ٩ السلوه بالقمامة والمطبات.

توقعات
■ لمترونا ان نتوجه بفكرنا السيدة وزيرة البيئة . بطم التيار الكهربائي عن هذه الدكتور وزير الصحة . فمن تعاني من التلوث بجميع انواعه من سوق الخضراوات للخضر والمأكلة بعد ان تحول الشارع المجاور للسوق امام مسجد الخلفاوي الى مطب عمومي للقمامة حيث يتم دفنها ٤ مرات شهريا وايضا ثلاث مرات يوميا كما يظن مسئول الحي.

مصانع بطن البقرة .. متضرة

عندما امرت السيدة نادية مكرم عبيد . وزيرة البيئة . بطم التيار الكهربائي عن هذه المصانع بالكملها . اصاب هذا القرار مصانع اخرى غير ملوثة . مثل مصانع بطن البيرة . مصانع الكسارات والرخام . مصانع الاظان . وورش القنارة . وقد شمل قرار الوزيرة المصانع للاركة وغير الملوثة .. لذا لا يتولى مسئول الجهاز التعرف على كل مصانع على حدة قبل الإغلاق إن هناك ٥٠٠ مصانع تضم ٢٥ ألف عامل مستولون عن عائلاتهم . وكل منهم قائم على هذه المصانع . إن هذا القرار يحتاج إلى نظرة انسانة من وزيرة البيئة . معونة لتيار الكهربائي إلى المصانع غير الملوثة.



المصدر: الأخبار

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٤/١١/١٥

٨٠ مليون جنيه للتخلص من القمامة في ٩ محافظات

ناقشت اللجنة الوزارية للكلفة ومتابعة معالجة مشكلة المخلفات التراكمة بمحافظات القاهرة الكبرى وبعض المحافظات الأخرى إجراءات معالجة المشكلة والرقى التخلص منها وتعبير الموارد اللازمة لذلك والأجراءات التي قامت بها المحافظات في هذا الشأن.

وجرح مصطفى عبدالقادر وزير للتنمية المحلية بأنه تم تجميع البيانات عن حجم المشكلة في المحافظات التسع التي قررت اللجنة البدء في القاهرة والجيزة والقليوبية، والاسكندرية، واسوان وشمال سيناء وجنوب سيناء، وأقريطية ومدينة اقصم وأسفرت هذه البيانات والمعلومات عن ضرورة توفير مبلغ ٨٠ مليون جنيه للتخلص من هذه التراكمات في هذه المحافظات.

وناقشت اللجنة تجربة محافظة الاسكندرية التي توصلت الى اتفاق مع إحدى الشركات الخاصة لتولى جمع القمامة بالمحافظة وتعبير هذه القمامة واستغلالها.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٨٩ / ١١ / ١٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وردة النيل.. المفترى عليه!!



جانب من ورشة العمل عن تطبيقات والتصاريح معالجة المياه والقرية في شمال الريا والشرق الأوسط

تطبيقها في هذه الدول مع مراعاة التشريعات البيئية التي تحكم ذلك، حيث توشك التكنولوجيات المتطورة لإزالة ملوثات المياه والتربة باستخدام الطرق (الفيزيائية والكيميائية) عن طريق رفع نباتات الأرض لها خاصية امتصاص الملوثات من المياه والتربة، مثل الزيوت ومشتقات البترول، خاصة المعادن الثقيلة والتصنع من خلال الماشية والمستعمرات الأبحاث أن نباتات الهياستنت (ورد النيل) الذي أطلقنا عليه «المعوق» والموجود في مياه النيل وفنوات الري له قدرة عالية على امتصاص المعادن الثقيلة الملوثة وأنه ينقى المياه بصورة جيدة، كما تمت مناقشة التكنولوجيات المتطورة لإزالة ملوثات المياه والتربة باستخدام الطرق البيولوجية والكيميائية، لكن الطريقة الأخيرة أثارت الكثير من علامات الاستفهام، خصوصا أن منظم الدولة أوضح أنه لا يتم استخدام الطرق

اللاهالي رئيس جامعة القاهرة والدكتور حسين الجمال الأمين العام للمنشوق الاجتماعي للتنمية وشارك في أعمال هذه الورشة على مدى خمسة أيام خبراء متخصصون من ألمانيا، إيطاليا، النمسا، المملكة المتحدة ونيجيريا، كما كان للدول العربية نصيب الأسد، حيث شارك خبراء متخصصون من الأردن، سوريا، لبنان، البحرين، العرب، سلطنة عمان، الكويت والمملكة العربية السعودية وأثري مناقشات الصور الصحفي الإيطالي أندريا لوبو ورئيس قسم معالجة المياه والتربة بالمرکز الدولي للماء والتكنولوجيا المتطورة (ICS) بترينسيا وإيطاليا مع منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO). والقرش ورشة العمل المخاطر التي تهدد الدول العربية والأفريقية من تزايد المياه والتربة وتم استعراض أهم التكنولوجيات المتطورة للحد من هذه المخاطر ومعالجة المياه والتربة الملوثة واقتصادات هذه العملية وإمكانية

قال سنوات طويلة بلهو ويلعب.. يتكلم ويقتل، هنا وهناك ولأحد يعرف قسمة حتى جاء اليوم الموعود الذي تبارت فيه كل الأيدي والعقول للتحقق من الوجود، تارة بالكرات وتارة بجهاز غريبة يستخدمها الصيادون، وتارة أخرى بالمواد الكيميائية التي قللت معه كل حي، وأخيرا عرض بعض الخبراء فكرة استيراد نوع معين من «السوس» يمكنه القضاء على هذا المخلوق الغريب الذي يعوق الملاحة في نهر النيل، لكن الخبراء صاحب الفكرة الجهنمية لم يكثر أعداد أو كمييات «السوس» الذي أصبح باستجوابه من الخارج، وكذلك ماذا يفعل بهذا «السوس» بعد أن يقضى لنا على هذا المخلوق.. نبات ورد النيل.. الملعوق.. هل سيسبب «السوس» مع التبريد ويغوص إلى بلاده مرة أخرى.. هل سيغوص ويأكل الأسماك.. أم أنه سيسبب عكس التبريد ويسبب إلى محطات مياه الشرب، ويؤذي الطين له، فيرفع معدلات الفلوت للوجود أصلا في المياه، ويقتله الناس فيأكل (معامل)؟

يعتقد أن الأمانة على هذه الأسئلة لن تصبح أبدا ذات قيمة، خصوصا بعد أن تم حل مشكلة هذا النبات.. ورد النيل.. الذي أطلقنا عليه لقب «المعوق» ببساطة شديدة بعد أن كشفت ورشة العمل التي نظمتها د. محمد الزرقا مدير إدارة البيئة والتنمية بالمندوب الاجتماعي للتنمية بالتنسيق مع مركز الحد من المخاطر البيئية بمعاملة القاهرة الذي يديره د. يحيى السيد عبد الهادي، القلق من تطبيقات واقتصاديات معالجة المياه والتربة في شمال إفريقيا والشرق الأوسط، تمت رعاية الدكتور نجيب



المصدر : التحرير

التاريخ : ١٤ / ١١ / ١٩٩٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الكيميائية الخطيرة، وأن كل ما يتم
استخدامه من مواد كيميائية يراعى فيها
المعد البيئي الأمان ويوزن أيضا أهمية
التحكم في تلوث الأرض
للحد من الأضرار للزراعة في دول شمال
أفريقيا والتسوق الأوسط كتنجيد
للممارسات الحالية والأنشطة الصناعية
والزراعة والصراعات العسكرية، ولوقفت
كل تلك المشاكل تنبذ مشروعات مشتركة يتم
تمويلها من الجهات الثلاثة للحد من الخطر
البيئية التي تهدد هذه الدول والشعوب بين
خبراء الدول المشاركة في الورشة وخبراء
الأمم المتحدة والمراكز البحثية في مجالات
معالجة المياه والتربة والتلوث من الملوثات
التي تخص من مسروبا والأردن ولبنان
مشكلة تلوث المياه والتربة من طريق ملقحيه
لإسرائيل من مخلفات خفيرة تشكل خطرا على
البيئة لأمم المتحدة

أحمد مهدي



يوميات الأكل : اليوم جمال الغيطاني

** الفسطاط من أقدم مراكز الحضارة القديمة، ومن المؤسف أن تختفي الفواخير**

فواخير الحضارة

الأربعاء،

مسرة المكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة أثناء تقديمها لملحة الفواخير بصمر القديمة بعد قرأها بإغلاق الفواخير لأنها أثرت البيئة، وتلقاها بعيدا عن الفسطاط تمنت بقاء مزارع الصناعات الورقية في مكانهم بعد إبعاد بابل حبيطة للأفكار لا تسبب التلوث. زلت مواقفهم أكثر من مرة ورايت عملهم بوسائل بسيطة جدا يشككون فيهم والصناعات على هيئة أرن وياشاق أو مسواك، كلهم مسخرة للربح مهابتهم، لا عجب فإنهم الآن من يسمعون لفخار في العالم، كل من أزع الفاعرة الفاطمية نكر هذا المركز منذ الفتح العربي، وبالتأكيد كان مستقرا في المنطقة منذ الحروب القديمة

أدرك إيلسانا عزيزا، حقا مازال للربح قادرا على إثارة التلوث رغم اعتيادنا عليه وأسلبتنا في القرنين منا.

الذكر مجدي حسنين فلا أراه بعين الأذكار إلا ميمسما، وجهه كله يفيض بشرا، حتى في صمته عيناه يوديان، متعلقتان دائما في تلة التجار، الذكر فراه يجرى يجرى يجرى، لا يتوقف، قد حتى كانت أنفاسه

يجرى في عمله الصمعي بالأفاني، محورا نشطا، شريفا، دائما مع الحق، لم يستخدم عملة الصمعي لترويج أعماله الصمعية التي كانت جميلة، فريدة وحق وأكاد أراهن أن كان يجرى أثناء كتابتها أو تجرى به.

كان يجرى أثناء كتابته يمشي للبرقيات الصمعية للبرقيات القوية كانت أعجب بها يكتب في جريدة القدس العربي التي تصدر في لندن تطيات صمعية، كئيبة، وكئيبة ما كنت أشعر إلا أن علي لذكره ما يكتبه في الصباح لجستماع هذا أو مثاله وفي مساءه حضور في ندوة ليطيها وفي الشهيرة لقاء مع هذا والده كان كئيبة، ولكنه كان يجرى، يجرى، وفي مرحلة من الجري عمل في الكثرة له حطية المتمر للآلة التي مثل هذه الأحوال بين شخص ما يكن مستقرا ينال هو الجزء الأكبر من الكائنة، ويسند العمل العظمى في مصطفين مستمرين

كلهم، وهذا ما حدث مع مجدي، قال يلهث وهو يعمل في الكثرة لمدة عشرة أيام، محاللات، حوارات، أخبار، وأد أنه كان يضع في الحسبان تعليمات التي يلقاها وأجبه للأفاني والقدس، كان يكتب، يكتب، يلهث، يجرى، وفي جريدة كان مصغورا من الفرق والمرة وأصالة الفرق، كنا نتهاجر للبيلا، ويتواصل عليها لم أر منه إلا كل جميل.

الآن أسرة مجدي إمانه في أملاكها، زوجته وطفله (سبع وثلاث سنوات) نال في تعرج سريع من القريب الإنسان إبراهيم نال، لقد قضى مجدي صغيرا، ومنه خدمته لا تفرح له مملتا كئيبة، مجرد فريش طيلة لا تلي بعض الحاجة، نال في شقة صغيرة تضم أسرة التي تراجعه طويلا صديقه، فقد كان مجدي يمشي مع عائلته الأولى في القريب كان يجرى منها في القاهرة، في كل اتجاه ويرفع له ريقا طويلا يضمن الحاجيات الأساسية

الجمعة

أخبار

منذ صباح اليوم القلب مسطحات الفيزيقيين، الإلتامات أتسم خيرا من نتائج البحث في حداث يتقوى الماتية، شيئا فشيئا تواتر أخبارها خلال اليومين اللذين، الخبر الأول اليوم من فيضانات الهند وآلاف الضحايا، والحرب الفلسطينية ضد الفيشيان التي يستك عنها الضمير العربي، ليس الأمر بمصائبية جرد تدهور شديدا، حيث أغلبية مسجدة تدع لتدريسيات لملحة، أما الفيشيان فيسحقن برأجمات المسارح وبأبلى الممارات الحديثة

بملاء تقيد الأخبار، لماذا الانتظار ولماذا التضرع لكن تلهي، لكي تشرقه حتى الآن لا شيء، فقط تضرع، بعض التلهيات التي لا يزال إظنا خسر ماء، وبعد إلتام لا يكن لا الصمعية، لوف تلي على الصمعية، اليوم يمشي ستة أيام على رحيل شهدائنا، ولكن كانت صلاة القالب، مؤثرة بصمر كئيبة من انداء في اتصالا تقيها من أجل أرواح

مجدي

يتم عصبية إلى اصطط طكرة مجير للبرون لظظ إذا لم يحل مباحثه ملجزي



1999/11/17

التاريخ :-

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الجمعة عصر:

الأمر بوري

لَهُمْ يَعْرِفُونَ
نَحْنُ فِي الْقَامِرِ

الجمعة،

الوافي

لَهُمْ يَعْرِفُونَ الطَّرِيقَ إِلَيْهِ فِي لَنْدَنَ وَنَجْهَلُهُ
نَحْنُ فِي الْقَاهِرَةِ.

الأحد:

نصوص حية

مطعم على النيل، يجلس في الحديقة
والأين، الأستاذ الفرنسي وزوجته، صبيحة
صباحة إزماء مصريون وفرنسيسون، يتغن
الثنائي عشرة على البحر العربي، سلة صا إذا
كانت كلها حية قل بعضها قديم، لا
تستطيع في الآن، نيل اللغة اللغوية
الأكاديمية. ثم أضاف قائلا: أحياء توت
الملك وأكن تظل النصوص حية، طاما أن
القصص يمكن قراء سواء في لغة الأصلية
في اللغة للنقل إليها، فهذا يعني أنه حي،
يعمل.

وَأَعْجَبْنِي التَّعْبِيرُ.

الجمعة ١١

[illegible][illegible]

كم يستغرق اللطاعي على التواني والوليات؟
لا أدري، خاصة أنني أقرأ في أكثر من
أب في وقت واحد. وأبغ لي القدرة على
تصميم الوقت المخصص للنوم، ليت لي
الانقطاع ما يجعلني أطلع ناك القمر
للزلفات التي أسأل نفسي دائما. متى
طلع على ماتحوي؟

خبيير الطائرات

[illegible]



المصدر: الأهرام المسائي

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كل يوم

بقلم:

مرسى عطا الله



□ البيئة والتنمية □ من ٢

أفكار لم تر النور.. لماذا؟

ونحن نتحدث عن البيئة والخضرة والنظافة استكمالاً لحديث أمس، بطور سؤال مهم وجوهري هو:

لماذا لا يكون مثل هذا الحديث مرتبطاً ارتباطاً وثيقاً بقضية الإنتاج التي هي الشغل الشاغل للشعب، باعتبار أنها جوهر التحدي الحقيقي الذي نستطيع من خلاله عبور مفككتنا الاقتصادية الصعبة؟

والحقيقة أن هذا السؤال له من مقومات الوجاهة والمقولية ما يستحق أن يجعل منه محور نقاش عام تشارك فيه كل الأطراف المعنية بالعمل العام.

إننا نتحدث كثيراً ونعمل أحياناً في إطار هدف تشجير كل قطعة أرض خلاء في مصر ونحلم كثيراً بأن نغرس أشجاراً على جوانب الطرق السريعة التي امتدت أطوالها في السنوات الأخيرة لشوارع الآلاف من الكيلومترات.

ونحن نلتمس ويصق جهوداً صادقة في إطار القاهرة الكبرى لزيادة مساحة الحدائق الخضراء والمتنزهات في معظم الأحياء والميادين.

لكننا نلاحظ أن كل مبادرات الخضرة تقتصر على أنواع محدودة من أشجار غير ملتحمة، وليس لها مردود اقتصادي

إذ نولا عبيدة زرتها من بينها دولة عربية شقيقة هي المغرب، نستلهم هذه المساحات الخضراء في غرس أشجار مثمرة على جوانب الطرق، وفي المتنزهات مثل أشجار الموالح التي تفل عائدات اقتصادية يكتفي بغطيتها بفئات الجاسر البلدية في كل مدينة على حدة، وهذا ما أكدته في محافظة مينة الدار البيضاء التي كنت في زيارة لها قبل عدة سنوات عندما سألته عن سبب الاهتمام بزراعة الكرم الهائل من أشجار البرتقال والبوسفي في كل المتنزهات الصغيرة، التي تتوسط الشوارع الرئيسية بالمدينة وحرس المواطنين على عدم إيذاء الأشجار أو التعرض لها.

قال لي الرجل: إن المواطنين يرفعون هذه الأشجار لأنهم يبركون أن عائلاتهم الجزى ينعكس عليهم فلولاً وجود هذه الأشجار للممرة ارتفعت قيمة الرسوم التي تفرضها البلدية من أجل عمليات النظافة والإضاءة وسائر الخدمات العامة الأخرى في المدينة.

وفي معظم الدول الأوروبية يتعاملون الاهتمام بزراعة الأشجار الخضيرة التي تمثل استثماراً اقتصادياً مربحاً.. بل إنني شاهدت في مدينة كينغستون عاصمة زائير نوعية فريدة من الأشجار تغطي جوانب معظم الشوارع الرئيسية وتتولى بلدية العاصمة رعايتها وزراعة الأشجار البديلة لها قبل أن يحين الموعد الملائم لقطعها وتحولها إلى أخشاب يتهافت الكثيرون من دول العالم على طلب استيرادها لأنها من أفخر أنواع الأخشاب التي تصلح لصناعة الأثاث.

وقد سمعت منذ عدة سنوات عن أن جهاز البيئة في مصر قرر أن يتبنى مشروعاً للتمليب لزراعة مثل هذه الأنواع المثمرة من الأشجار على حواف الشوارع والمصارف وعلى جوانب الطرق الرئيسية، لكننا حتى الآن لم نسمع عن بداية حقيقية للمشروع رغم مرور السنوات.

ولست هنا بصدد تحديد المسؤولية عن عدم تحويل مثل هذه الفكرة الناجحة إلى واقع ملموس.. ولكنني أعتقد أن هذه الفكرة الإيجابية لم تلق الاستجابة الكافية من جميع الأجهزة التي كان يفترض أن تتلقاها على الفور وأن تجعل منها محوراً لعملها، وربما كان الأمر مقبولاً عندما كانت شئون البيئة مسؤولية جهاز محدد اسمه جهاز البيئة ولكن ما هو العذر الآن.. بعد أن أصبحت لدينا وزارة للبيئة ينبغي عليها أن تحيل كل الأفكار الإيجابية إلى واقع ملموس.

كنت أتصور أن يشكل المجلس الأعلى للشباب والرياضة.. وقد تحول الآن إلى وزارة لها صلاحيات كاملة.. لجنة على أعلى المستويات لدراسة فكرة جهاز البيئة، وأن يسمى لتوظيفها التوظيف الصحيح في إطار المهام التي أقيم من أجلها المجلس، وبينها مشروعات ومعمكات العمل الشبابية التي تستلهم طاقته وجهد شباب مصر الذي لم يعد محل اهتمام المجلس وأجهزته الشبابية بعد أن خطت كرة القدم الأضواء، وكان المجلس هو الذي يضع الخطط الكروية ويجري الشفيعير والتشديد بين الشوطيين بما يستلزم ذلك وطاقة الآلاف من الخبراء المختصين فيه.

وكانت أتصور أن يسارع كل المحافظين بالإعلان عن فتح باب المشاركة أمام الشباب من أجل تحويل فكرة جهاز البيئة إلى حقيقة قائمة بحيث تتولى كل محافظة مسؤولية استثمار طاقات الشباب فيها في زراعة الطرق الرئيسية وبدخل المدن الكبرى وعلى امتداد الشبكات الواسعة من الطرق والمصارف التي تبتدل في نطاق كل محافظة على حدة.

ولكن الذي حدث كان على عكس ما تصورت تماماً. لقد صدرت بعض ترحيبات بالفكرة عند إعلانها قبل سنوات، ولكنها.. للأمانة.. كانت ترحيبات على استحياء، لم تدخل الجميع في سبات عميق.. لماذا.. الله اعلم.

فهل من عيب في بلني على سبب تجاهل هذه الدعوة الجادة من جانب جهاز البيئة حتى الآن، رغم واجهة ومقولة الفكرة، ورغم أنها تضرب أكثر من عصفور بحجر واحد.. فهي تحقق هدف حماية البيئة وتسهم في زيادة الإنتاج، وتوفر إسهاماً معقولاً في مواجهة البطالة وملء الفراغ عند الشباب.

هذا هو السؤال الذي أبحث عن إجابة له منذ سنوات قبل أن تتكرم الدولة بشكورة بإشياء وزارة للبيئة ووزارة للشباب.

وما زال السؤال مطروحاً



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١٢/١١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

البيئة فى خطر

التلوث فى كل مكان والمواطنون يدفعون الثمن



سيد الرحيم شمسة

القاهرة

على صعيد التطوير الحضري خلال... خاصة أن معظم الاستثمارات للوجبة بهذه المنطقة... صناعات ضرورية ولا يمكن الاستغناء عنها... فضلاً عن صناعة الأثاث لها ارتباط وثيق بالتراب والأشجار والسيارات وكذلك صناعة تسيير الحمار الخزام لها ارتباط وثيق بصناعة البلاط والورنيش والرخام والقطف الخزامية وكذلك صناعة طحن البورصة والسيوراج لها ارتباط وثيق بصناعة الكيمائيات والأدوية والأثاث وصناعة البورصة والأثاث وكذلك صناعة

أخرى كثيرة موجودة بهذه المنطقة لا يمكن الاستغناء عنها أيضاً.

فالبرغم من أهمية هذه الاستثمارات التي يجب أن تحظى بتطوير جميع أجهزة الدولة لتطورها وتنميتها إلا أنها ظلي التدهور والتخريب والاستنزاف وهذا بالطبع يتعارض مع خطة الدولة لتدعيم الصناعة والتنمية وزيادة الإنتاج . وإذا يتقدم أصحاب هذه الاستثمارات بهذا الاتجاه يقلصوا في استثمارهم على أنفسهم بعملية التطوير الحضري فهل

تستأمن محافظة القاهرة في تنفيذ هذا الاقتراح ومن ناحية أخرى وفي إطار إيجاد حلول سريعة وجادة لمشكلة الطوارئ... وزير البيئة من كثير من الأحيان... تحولت إلى مطلب كبير للتنمية... أوزر وشكلت مخططة من... والأدوية... منها أن يجدوا أنفسهم سوري حرجها... وهذا ساعد أكثر على تزيين الأضرار على كثير... سلمه من كل... وهذا يحدث بالفعل في شوارع ترعة الجيزة... خلف شركة النيل للأدوية... يوجد مطلب... خاصة كبيزة والمجيب... سيارات محافظة القاهرة في التي تلجم

جميل أن تقوم الحكومة بالحد من... لشبكة قنوات بقال مصانعها إلى أماكن بعيدة عن الكثرة السكنية مثل المصانع والورش... والأجمل من ذلك هو تهجين الأماكن البيئية لهم ولكن هذا لم يحدث في الحقيقة... فقد قامت وزارة البيئة بخلق مصانع قذارة ومصانع تسيير الحمار الخزام ويمنع الحمار البورصة والسيوراج ولا تشجع على مشكلة طحن البورصة نتيجة لما تنبعث من هذه المصانع من أذنة ومخلفات وعلى الفور قامت شركة الكهرباء بقطع التيار الكهربائي عن هذه المصانع بطريقة غير القانونية على الرغم من أنه لا توجد أي مخلفات مادية على الشوارع... وبدا من أن تقوم وزارة البيئة بإرسال مندوبين عليها لتفحص أوضاع البيئات في هذه المنطقة... فالتقت مع بعض الأجهزة المختصة... لثقل واستبعاد جميع المصانع الموجودة في منطقة الجيزة... على أن يكون تطوير المنطقة الجديدة على حساب أصحاب المصانع وهذا بالتأكيد سيكوّن موقفاً مالياً ومعنوياً على أصحاب المصانع لأنهم سيتحملون مصاريف النقل والاشتراكات الجديدة... وكما يقول عادل السيد أحمد نصر أحد اهالي منطقة الدواشير والكسارات بمصر القديمة

أن هذا العمل الإيجابي... إن هذا العمل الإيجابي... مشكلة تلوث الهواء... المصانع كل مسكنين على عمقها... للتلوث الجديد وأن يستغلوا القيام بعملية تطوير والتي من المفروض أن تقوم بها وزارة... يتوقع... لاجل هذه المصانع أن يجرى في... إصاكتهم ووقعتهم... بالتطوير... وزارة البيئة... جانب الوزارة... وذلك تكون

بالعام القادمة بهذا المكان مما يسبب الازدحام... راحة كبيرة من هذا المكان سيما وأن العين... بالمعرض للياه من تحت الأرض مما أدى إلى إعاقة حركة السكان من أعلى منطقة... للدرسين وبخلاف تدمير والمناطق المجاورة حيث يقطن هذه المنطقة أكثر من ٢٠ ألف نسمة... هذا بالاشتراك في لدرسي وعدم الالتزام بمصحة ونظافة المنطقة فإين وأدلة... إلى الجهات المختصة عن المنطقة وهل... يتم السيد محافظ القاهرة بأقاة نظرة على هذه المناطق



المصدر : الأخبار

التاريخ : ١٩٩٩/١١/١٦

للتشريع والخدمات الصحفية والعلوم
رغم أنف قانون البيئة وتصريحات المسؤولين

البراجيل... تحقيق

حرائق القمامة ٢٤ ساعة والأراض الزراعية

تحقيق
عفاف السيد

وأما تتعرض لهجوم الحرس من الحشرات
السمات والزواحف والذباب والخنازير.
والكلاب الضالة ومقالب كزقة بها مزارع
تربية الخنازير.

وزارة البيئة لم تتحرك

ويضيف الفنان أحمد مظهر ليراث
شعبي للكتكوت نانية مكرم عبيد وزير
البيئة لشؤون البيئة في شهر مايو الماضي
للأهل مقابل القمامة والبراجيل ومزارع
الخنازير التي ضاربت على قران طلة عزبة
حتى الخنازير بأرض القار، في شيرات. حتى
لا يزعج زبدهم منطقة أرض أسوأ إلى
البراجيل تربية لقرية وبعض أسوأها..
أرباب حرم للسمات التي يعيشها ويحب
حرق القمامة وما تسبب من كثر سلبية على
البيئة والصحة العامة لسكان المنطقة
بأكملها.

وحتى الآن لم يتم أخذ قرارات فطرية
بإزالة مقالب القمامة ومزرة الخنازير إلى
منطقة شيرات بيتا من السكان.

قرار على الوفاق

صدر قرار من محافظة الجيزة بتاريخ
١٩٩٨/٧/٢٠ لوقف جمعيات القمامة
ومخاطر الخنازير والبراجيل إلى الأرباب
الذين يبيعون شيرات بعد التخلص على قانون
لجنة للمياه والتي لم يتخذ القرار
وألف الألفين من المقالب يتم حرقها على
مدار ٢٤ ساعة يوميا.

٣٠ ألف مواطن

أحمد محمود، وكى تقدمت بشكاوى
لوزارة البيئة بالعبارة عن ٣٠ ألف مواطن من
الأهالي يستحقون الشبان الأسود للثوب
يبيعون أرباب الموالاة بأعداد توصية
لتنفيذ قرار نقل مقالب الزنقة ومخاطر
البراجيل. الخنازير. نتيجة لحادث تفجر خطير
بالبيئة بمنطقة البراجيل. التي أصبحت
مزعجا لكل أنواع الحشرات السمات
والزواحف أيضا. فضلا عن خطرة المنطقة
بمساحة من أهالي الاسود القمامة وحتى
الآن لم يتم تنفيذ القرار أيضا! تقرير لجنة
الزراعة والرعى والمجلس الشعبي المحلي

مباري جمعي الحرائق مستمرة ٢٤
الساعة وتزداد خطتها لئلا يعد للأعرج
الرسمية للأجهزة السطحية حتى لا تتأخرهم
بمعالجات معالجة خاصة بمد شجرة
الحماية السوداء التي غشت القاهرة بسبب

حرق نفس الأثر
وفي حرائق مع الأهالي جات سبعة
شابة تحمل طفتين صغيرين وهي توكي
اسمي سامية حتى أروحك وصلوا
للمستشفى صرختا لفتننا لطفالي. أنا
قائمة الآن من مستشفى البراجيل بعد أن
كشفت على الطائي. ستون ٧٥ سنوات
مصابين بأمهات في مستشفى حالاتهم
التي. وتسبب بموت من الذباب والقمامة
بأصابعهم ويغري بموتية بالمصدر بسبب
وايضاً أصابعهم لأفنة سلامة لفتنات طولة.
تعرضهم لأمهات في مستشفى حالاتهم
سنوات ونحن في هذا الذباب. ولا يرحمنا
منه لعد. كذا ليس لنا وجود ولا حق لنا
في أن نعيش في سوء نظيف. هل اعتبرنا

للسرايين منطقة ضمن مقالب القمامة.
يقول الفنان الكبير أحمد مظهر والذي
حظه أن تكون فيه بالقرب من المنطقة
كثرت شكاوى لوزارة الشئون البيئية
والمنطقة الجيزة من مقالب الزنقة بمنطقة
البراجيل التي تبعد عن الميناء ٤ كيلو
قطر. حرق المكلفات طم صدر الجوز.

ويخرج حله معالجة سوء كيفية تفنق
الأرباب من سكان البيئة.
صغرت قرارات نقل مقالب القمامة
وتحركت لجان للمياه إلى كل مرة يتم
أرباب الضال بالخطر الزنقة بجمعها
لجان لتفقد الحرائق وتكون نتيجة الجوزة
مكل ضري على ما يرام. وتصدر الحرائق
استرات أخرى لثوب البيئة. بما أدى إلى
إصابة كل أطفال المنطقة بأفري والحساسية
الزمنة وإصابة الكبار بحساسية في الصدر
وأيضا كثير منهم بأفري.
ويضيف الفنان أحمد مظهر أن السكان
لا تستطع إخراج الأسود لفتنات من
كل أنواع القرارات ومخاطر البيئية.

إذا كانت الحماية السوداء والتي جئت
على مصر القاهرة استمرت الأيام. فهناك
سحابة أخرى جاثية على صدر سكان
منطقة البراجيل طوال الوقت. سنوات
طويلة من الحرائق المستمرة ٢٤ ساعة
يووما من حرائق مقالب القمامة وزواجره
الخنازير. والتي أليمت على ٤ أفنة زواجره
تم تبولها... التقارير الصحفية تؤكد
إصابة أهالي المنطقة خاصة الأطفال بالحساسية
من الأراض المصرية واللوز الشعبي
وايضاً أصابعهم بالعدوى من الأراض
والزمنة. أوقات مدينة صرحت من البيئة
ومحافظة الجيزة بأفنة مقالب القمامة
وتأكل إلى مكان بديل. وعند التنفيذ يتألف
كل شيء. والظان من القمامة اليومية تصب
في المقالب وتحرق رغم أنف جميع فوائين
البيئة والصحة العامة وتصريحات

السرايين!
ذهبا إلى مكل. من بداية مشغل منطقة
البراجيل وإزالة القمامة وتخزين الحرائق
أصابعها بوزار سمائل شديد. لفتننا على
سكان المنطقة. خاصة أنهم ملامسون
قمامة المقالب الزنقة ومخاطر الخنازير.
وعندما أفتونا من مواقع المقالب هاجمنا
سرايين من الذباب والحشرات.
كعدى السمات طفاكو عبيد المودة
والتي شاء عليها المشر أن يكون مزارها
وسد مقالب القمامة. لظهرت لنا كما كبيرا
من أدوية المصدر والحساسية وأدوية

للأراض الملوثة.

سلكت أنا وروحي
وكسل أروحي
مصابين بأراض
الحساسية
بالصدر. خاصة
أفري القمامة
بالأسف الذي أتى

أصيب بربو حسي مزمن. لذلك القدياريك
والأرباب بشكل دائم. من أفنة وتتعرض
لهجوم مدمر بكل أنواع الحشرات السمات
والذباب والبعوض حتى الكلاب الضالة
والتي يربوها أصحاب المختار لم تسلم
منها.



المصدر : الأخبار

التاريخ : ١٦/١١/١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والعلوم

بالجيزة يؤكد أنه تم عمل محلفو توير
لمحاسب الأرض والتي حولها إلى مطلب
للزراعة وحظائر للشتائر.. وتلصق اللجنة
في تقريرها من عدم تنفيذ قرار الزراعة
نتيجة لتكثف الميكروبات والمشروبات نتيجة
للزراعة وحظائر الشتائر

توير الأراضي

وتقرير آخر من الجمعية الزراعية
للزراعة بالبرامجول يؤكد على خطورة
الوضع على الأراضي الزراعية لتقرير
يوضح أنه يوجد بالفعل حظائر على أرض
زراعية مملوكة لشخصين قاسا بتويرها
وأقاسا عليها حظائر لتوير الشتائر..
وتشيرين للضامة.. وهذه الحظائر تتسبب في
انتلاب الزراعات للحيطة واتم تويرها
والتشاور الذباب والناموس وانتشار الأوبئة
بالمنطقة.. وأيضا انتشار الكلاب الضالة
التي يربيهها أصحاب تلك الحظائر تلقت
العديد من المصاصيل وأصلها جفافه إلى
الزراعة وانتشار القوارض بالمنطقة والتي
تهدد الانتاج الزراعي.

وفي ١٩٩٧/٧/٢٠ أرسل صلاح حافظ
الرئيس التنفيذي لجهاز شؤون البيئة في
هذا الوقت تقريراً لحافظ للجيزة لذلك
سافر لجندي بضرورة تنفيذ قرار نقل
الحظائر إلى أبرياء وأيضا لم يتم
التنفيذ



المصدر: المساء

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/١٠/١٩٩٩

في اجتماع موسع لوزراء الزراعة والبحث العلمي

والبيئة والتنمية المحلية

نقل المخلفات الزراعية بعد تحيئتها إلى

مناطق الرعي المفتوحة

مع حرق قش الأرز وحطب القطن.. والقضاء على

ظاهرة الدخان الأسود

أرسل الدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي تقريراً مهماً إلى وزراء البحث العلمي والبيئة والتنمية المحلية عن جهود وزارة الزراعة في مجال تدوير المخلفات الزراعية وذلك في إطار اهتمام الدولة المكثف لمنع حرق قش الأرز وحطب القطن والقضاء على ظاهرة الدخان الأسود. وفي إطار هذه الجهود تم عقد اجتماع موسع بين د. يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي والسيد مصطفى عبد القادر وزير الدولة للتنمية المحلية والسيدة نادية مكرم عبد وندرة البيئة ود. مفيد شهاب وزير التعليم العالي ووزير الدولة لشؤون البحث العلمي والذي حضره محافظ الغربية ولقيف من مسؤولي الزراعة والبيئة وذلك لبحث استغلال المخلفات الزراعية (قش الأرز وحطب القطن) والقطن والحفاظ على البيئة.



المصدر: المساء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١١/ ١٩٩٩

هذا الاجتماع أسفر عن تشكيل لجنة برئاسة د. سعد نصار مدير مركز البحوث الزراعية، تضم في عضويتها ممثلين لكافة الوزارات والهيئات المعنية تتولى وضع برنامج تنفيذي للتوسع في استخدامات هذه الجلفات بطريقة اقتصادية وتحافظ على البيئة سواء كخلف حيواني أو سماد عضوي أو غيسرها من الاستخدامات.

وقد تلقى د. والي من د. سعد نصار تقريراً وافياً عن مجهودات وزارة الزراعة في مجال استخدامات المخلفات لإزراعية، ثم إرساله إلى الوزراء المعنيين الذين شاركوا في الاجتماع المشار إليه..

ويقل التقرير: قامت وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي بدءاً من عام ١٩٨٣ بالعمل على استغلال المخلفات الزراعية في غذاء الحيوان وذلك من خلال معهد بحوث الإنتاج الحيواني بمركز البحوث الزراعية حيث تم إنشاء قسم بحوث استخدام المخلفات الزراعية بالمعهد. وقد قام القسم وبالتعاون مع الهيئات الدولية المختلفة (منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ومجموعة دول الاتحاد الأوروبي وهيئة

التعاون الفني الألماني) بالعمل على اتباع التقنيات العلمية في استخدامات المخلفات الزراعية والتي ليست لها أضرار بيئية ومن أهمها استخدام غاز الأمونيا في تحسين القيمة الغذائية لهذه المخلفات. واستخدام الإضافات الغذائية (الولاس) والأملاح المعدنية والفيتامينات.

وعد تنج عن هذه الجهود التوصل إلى استخدام قش الأرز في التغذية وكذلك باقي المخلفات كالسوسة في صناعة الأعلاف الحيوانية. ويبلغت جسيمة هذه الاستخدامات ما يلي:

- إجمالي الناتج من القش سنوياً حوالي ٢٠ مليون طن.
- إجمالي القش المعامل سنوياً ٢٥٠ ألف طن بالأمونيا
- إجمالي السائل الغذائي (الفيد) سنوياً ٥٠٠٠ طن.

- كما تم تمت مظلة مجلس بحوث الثروة الحيوانية والسمكية (والذي يرأسه حالياً د. مدوح شسرف الدين) مستشار في الوزارة) بمجلس بحوث الغذاء والزراعة والري وإكليمية البحث الطبي والتكنولوجيا البده في البرنامج القومي لتحسين غذاء الحيوان (١٩٨٢ - ١٩٨٩).

واعتبر هذا البرنامج أن تدوير المخلفات الزراعية هو الهدف

الأساسي لاستخدام مصادر الطاقة الحيوانية وتغذية الحيوان.

وتوصل البرنامج إلى مجموعة من التقنيات التي اعتمدت في المقام الأول على التقنيات المستنبطة بمعهد بحوث الإنتاج الحيواني بمركز البحوث الزراعية والتي تعتمد على إثراء المخلفات بالسائل الغذائي (الفيد) والبيوريا والأمونيا وعمل السيلاج.

- وتحصل البرنامج عام ١٩٩٢ في حملة قومية بمشاركة وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي عن طريق معهد بحوث الإنتاج الحيواني بمركز البحوث الزراعية وقطاع الإنتاج الحيواني والآلة المركزية للإرشاد الزراعي بالوزارة لتطبيق هذه التقنيات في محافظات سوهاج وأسيوط والمنيا والقاهرة والقليوبية والجيزة والشرقية والبحيرة من خلال محاور أساسية وهي: التخريب والأشهاد والإيام المحلية والمتابعة وكذلك وسائل الإعلام المختلفة ومنها قنوات التلفزيون الإقليمية والتبعية وثارة الريعي العلم لدى المزارعين والريويين

على أهمية استخدام المخلفات في تغذية الحيوان والذي يؤدي إلى توفير المركبات وبالتالي تخفيض تكاليف إنتاج الحيواني وما لذلك من مردود على نظافة البيئة وتجنب الآثار الضارة لتراكم المخلفات وتخزينها.

- وقد كان لهذه الحملات الإعلامية والأرشادية الأثر الواضح حيث بلغ إجمالي الكديات التي استخدمت في التقنيات الخاصة بإثراء المخلفات الزراعية ورفق قيمتها الغذائية حوالي ١٤٠ ألف طن في محافظات الوجه البحري وبعض محافظات الوجه القبلي

- وبلغت استم مات الجاهز الناتج من قصب السكر حوالي ١٠٠ ألف طن من مصانع إنتاج القلف الحيواني، وبلغ استخدام السيلاج - زراعي القسم - حوالي ٧ آلاف طن، لمسوسسة الأرز فسد بلغت استخداماتها ٢٨٠ ألف طن في مصانع إنتاج القلف الحيواني وتوقف حرقها تماماً.

وتستهدف الحملة في المرحلة المقبلة العمل على نقل هذه المخلفات بعد تصنيفها إلى مناطق الريعي المفتوح [جنوب سيناء وجلايل وشلاتين] حيث ينذر لفظاء الريعي خلال فصل الصيف كمساهمة من الحكومة في تحسين أحوال الرعاة في هذه المناطق.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مؤتمر ومعرض دوليان للبيئة الأربساء المقبل

أعلنت السيدة نادية مكرم هيبد وزيرة
الدولة لشئون البيئة أن المؤتمر والمعرض
الدوليين لمنظم الإدارة والتكنولوجيا
البيئية اللذين يعقدان تحت رعاية الدكتور
عاطف عبيد رئيس مجلس الوزراء سيبدأان
الأربعاء المقبل تحت شعار «تعمل المناظر
وعيننا على المستقبل» ويستمران ٣ أيام



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٧ / ١١ / ١٩٥٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

منع القرى السياحية بالساحل الشمالى من إلقاء المخلفات فى الأراضي المجاورة لها

مطروح - من عاطف المجعاوى

قرر السيد سمير يوسف محافظ مطروح منع القرى السياحية المتتمة من معينة

الحمام وحتى مطروح من صب مخلفات الصرف الصحي الخاصة بها فى الاراضى التابعة لها قبلى الطريق الساحلى الاسكندرية . مطروح حفاظا على البيئة من التلوث وحفاظا على المواطنين الذين يقطنون هذه المناطق من الاضرار على ان يستد قرار المنع الى القمامة التى تقوم امارات هذه القرى السياحية بالتخلص منها فى هذه الاراضى وتتفردا لساكنو البيئة الذى يلاذد ضروته لادبير وسيلة مناسبة ومحمية للجميع للقمامة وتخلص منها على نحو ايسر اى مخاطر على الصحة العامة ومنع إلقاء الفضلات الصلبة فى البحر او فى الصحراء وفى هذا القرار يحذر ان يستعمل لساكنو لشكوى المواطنين بالاعمال من التلواء المشواين بقرية ماريون الطمين ومخلفات الصرف قبلى الطريق كما قرر المحافظ خلال جولته بمقيدة الطمين مسح الاراضى من المستثمرين غير القانونيين .



الشرارة السبرية

يقدمه : محمد الوهاب عيسى

التفسير العلمي للسحابة السوداء

تلقينا من د. محمد شهاب وزير التعليم العالي والوزير لبحث العلمي التفسير العلمي للسحابة السوداء، التي تعرضت لها القاهرة، وذلك رداً على ما نشرناه. هذا التفسير العلمي تمت طراؤه من قبل اللجنة البحثية العلمية السودا، وما خلفه بعض أعضاء اللجنة من التفسير العلمي للقاهرة. ونشرته كما يرسله الورق.

يقول د. محمد شهاب، الذي تشكّل لجنة علمية من كبار المتخصصين في علوم التعليم العالي والبحث العلمي لفراسة ظاهرة سحابة الدخان الكثيف في سماء القاهرة والارتفاعات لمواجهتها ووضع تقرير شامل عن الأسباب الحقيقية لظهورها وتاثيرها على الدخان في سماء القاهرة ووضع الاقتراحات والعلاجات اللازمة لتلافي حدوث الظاهرة في المستقبل والتحكم في الأسباب التي تؤدي إلى حدوثها ومسؤوليات مختلف الجهات والهيئات في هذا الشأن من اقتراح برنامج زمني للحد من انبعاث ان الدخان وان لا القاهرة تعود إلى عهدها السابق من مفاوضات وتراكم سحاب عسيلة الدخان مثل أنشطة الحرق المكثف للفضلات والفلوات الزراعية، بالإضافة إلى عرق السيارت والاصنام وغيرها. وتضاربت الظروف الجوية مع مجاميع الانبعاثات السامة الدخان إلى زيادة تركيز الدخان فصار على هيئة غلاظة أو سحابة تظلمت القاهرة. كما لا الظروف الجوية التي صاحبت الظاهرة هي عبارة عن الانقلاب الحراري التصل في بؤرة سطح الأرض أثناء الليل بدءاً من غروب الشمس مما سبب برودة تسمية في الهواء للأشياء لسحب الأرض لغازات الدخان الاستمرار الدخان. وتلصق ارتفاع الطبقة التي يتم فيها حكمة الدخان فتتم حبسها في طبقة موائمة رفيعة بالقرب من الأرض خاصة خلال فترات الليل بينما يحدث فترات النهار بصفوة تسمية لسحب الأرض بعد مغرب الشمس بحيث تتركب انبعاثات هوائية مساعدة على تشتيت الدخان في الطبقات. مما أدى إلى تخفيف حدة الظاهرة.

قال د. محمد شهاب... إن اللجنة اشارت إلى أنه لا تغيب إلى حالات الاستقرار الشديد وجود مرتفع جوي في الطبقة التي تلو الانقلاب الحراري مما ساعد على الحد من الحركة الرأسية للهواء. واحتمالاً تسبب الدخان إلى طبقات الهواء العليا فتتألف السحابة وازاد تركيز كل الدخان بالقرب من سطح الأرض. فظهرت على هيئة غلاظة سودا، اضافاً د. محمد... إن اللجنة اكدت على أنه بالإضافة إلى الظروف الجوية السابق ذكرها تتكرر في كل عام عدة مرات ويترافق ظاهرة والظواهر التي من يوم إلى عدة أيام ويظهر الدخان واضحا عندما تتضافر مصادر الدخان من الظروف الجوية السيئة إذا امتدت لمدة أيام متتالية. وهذا ما حدث خلال الظاهرة التي شهدتها القاهرة مؤخرا. قال د. محمد... إن في ضوء البيانات للتقرير على اللجنة، والتي تشكلت للقيام بالتحقيق في حالات اجهزة الراديو سواند الخاصة ببيت الارصاد الجوية خلال الفترة من ٢٠ - ٢٧ نوفمبر الجاهز الأساسي منها. والتي تقوم اللجنة بمسكاتها الآن من كل الجهات ذات الصلة مثل جهاز شئون البيئة، ومصلحة الارصاد التعداد بالقاهرة، ومالي المخابرات، ومراكز وخدمات وشحن بعثت بالوكلاء البيئية، وتراكم الهواء، والمخاطر البيئية بالمركز القومي للبحوث والبيانات المصرية، والتي سيتم تدقيق بياناتها وتحليلها والتقرير بمشاورات علمية معدها منها وتقرير وضع ختتم لمواجهة ظاهرة سحابة الدخان التي استمرت في سماء القاهرة لمدة أيام. الخطأ الأولى عاجلة التدبير ووضع تصور لمتابعة المثلثة. وبينهم ردها إلى د. مهابد عيسى رئيس مجلس الوزراء للتدبير المتصور اللازم لتجنبها كما اتفق على إعداد خطة طويلة الأجل. يتم وضعها بشكل مدخل خلال الفترة القادمة اعتماداً على نتائج تحليل كل البيانات التي تمت للوزارة في الفترة الماضية. وتقييمها ومقارنتها وتفسيرها وتطبيقها.

● د. محمد شهاب شكر.

● بداية هذه البؤرة... بداية غير تقليدية. حيث اضطر د. مصطفى كمال حسني رئيس المجلس... الاعمية الأولى لطلب التفتيش. وهو ما يعادل طلب الأحقة في

مجلس الشعب. وبكلماته القليلة قدم من ٢٠ عضواً لاستيضاح سياسة الحكومة حول قضية ما... وهذا في رأيي... بداية سافرة. وجديفة. تنصب إلى د. مصطفى كمال حسني وتنصب إلى وضعه البيئي. المرفوف. والأهم من ذلك أنه تمثيل مطلوب لكون مجلس الشعب في المرحلة القادمة. فهو يمثل جناحاً من لجنة الديمقراطية عشتا. رابط تمثيل على التفتيش على التقارير والدراسات التي يقدمها للجلسة. بعد تلك كبيرة نحو ممارسة المجلس عمله. أرجو أن تستمر وتستمر لصالح الوطن

التأثيرين. والآراء

● لا شك أن بث جلسات مجلس الشعب والشورى على الهواء مباشرة سوف يضع أمام الرأي العام حقيقة ما يجري داخل البرلمان بدون تزوير. وبذلك يتعرف المواطن العادي على كل ما يقوله نائبه الذي أعلاه صوتيه. بل عملاً نبع من أن يبعد عن الأمة وإسائه وإسائه. وفي نفس الوقت فإن هذا البث المباشر من داخل القاعة... سوف يمكن أيضاً على النواب أنفسهم... لسوق يتأقن في اختيار كلماتهم. ويحرصون أشد الحرص على الحديث كل جاسية... حتى يشعده أبناء دائرته. بالإضافة إلى الاعتقاد بصقوره وفساده... فهو على الشاكلة طوال حياته.

رابط ذلك يعني ظاهرة تغير الدخان

● استفسار عبدالمجيد من فرع محقق رئيس اللجنة الدستورية بالشورى لا أحد أي دور لعدم تزويد تقارير وضع المحمالة التي تعلق عليها الكتب لجلسات للجمعية. وأنت الذي ظاهراً تحدث عن الديمقراطية... ومن أمان في المرفة

● محمد رجب زعيم الأغلبية ما قلته أمام مؤتمر التجمع الشورى الديمقراطي في تونس للتحقيق حول الطريق الثلاث يترجمها الأحزاب السياسية... قوله لا سياسي مخضرم مثقال. لأم كانت مشرفاً لكل المصيرين... والقيام على ذلك حرص كل من جسر الكؤن على الحصول على كلفه



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١٩٩٩/١١/١٨

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كليوم



بقلم :

مرسى عطا الله

..والخطر لا يهددنا وحدها!

لسنا وحدها الذين نعانى من خطر التلوث البيئي وإنما هناك اشارات وعلامات تؤكد ان العالم بأسره يقف على اعتاب كارثة بيئية، وأنه مالم تتحد وتنضاف جهود الجميع على امتداد الكرة الأرضية فإن القرن المقبل قد يشهد اختلالات بيئية يصعب السيطرة عليها وربما تهدد الحضارة الإنسانية وتعيد البشرية، بالتدريج، نحو قرون بدائية سحيقة مضت، وهذا الكلام ليس من عندي وإنما هو خلاصة تقرير بالغ الأهمية صدر أخيراً عن برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة تحت عنوان «وجهة نظر البيئة في العالم عام ٢٠٠٠».

ويؤكد التقرير أن حجم التلوث البيئي قد وصل مرحلة الخطر وأن السبب الرئيسي في ذلك يعود إلى تراجع سيطرة الحكومات على مشاكل البيئة مما أفقدها القدرة على إيجاد حلول لازمة عديدة مستعصية، ومن ثم لم يعد بالإمكان التصدي لها إلا بوقفة دولية حازمة تجبر الشركات المتعددة الجنسيات على الاعتراف بمسؤوليتها تجاه هذا التخريب المستمر للبيئة، والذي نفذته خلال عملياتها واستثماراتها الجشعة.

ويؤكد «كلوس توفل» المدير التنفيذي لبرنامج البيئة التابع للأمم المتحدة، والذي كان يشغل من قبل منصب وزير البيئة الألماني أن البشرية ستواجه في القرن المقبل أزمتين مستعصيتين حيث ستفاقم مشكلة نقص المياه في أنحاء متفرقة من العالم ويصاحب ذلك ارتفاع في حرارة الغلاف الجوي إلى جانب الخطر الناتج عن انتشار غاز النيتروجين في الفضاء مما يؤدي إلى تلوث الهواء المحيط بالكرة الأرضية.

والآن ما الذي ينبغي عمله؟

يعتقد خبراء الأمم المتحدة أن السبيل الوحيد لتفادي تلك الكوارث المحتملة يكمن في مدى القدرة على تكثيف الجهود الدولية تحت مظلة إرادة سياسية موحدة تستشعر حجم الخطر، وبالتالي يتشأن للزام

دولي جماعي بما يمكن وضعه من برامج وقائية أو علاجية تتحمل فيها الدول الغنية النصيب الأكبر لأن مجرد الوقوف عند الشعور بالغضب والاستياء أن يبعد الخطر القادم.

والحقيقة أن الدول الأكثر ثراء في العالم باتت مطالبة بتقليص استهلاكها لتلك المواد المسببة للكارث البيئية وبمسئمة تقليص لانتقل عن ٢٠٪ على الأقل لبعض هذه المواد وفي مقدمتها غاز النيتروجين.

والذي يقول به الخبراء في هذا الشأن ليس دعوة لتخفيض مستويات المعيشة في الدول الغنية بقدر ما هو خيار حتمي لتطبيق المبادئ العلمية لمنع تسرب الموت البطيء للعناصر الطبيعية في الكون كاستخراج مواد صالحة للاستعمال مجدداً «أي يمكن تدويرها، كعديل لمخلفاتها التي تضمنت حيث تملكك الدول المتقدمة أدوات التكنولوجيا التي تمنحها القدرة على إحداث تغييرات أساسية في عالم الصناعات الحيوية، كما تقع على عاتق هذه الدول الغنية مهمة اتخاذ حياة الملايين التي تعاني من الجوع والعطش وتفتى الأوبئة والأمراض.

ومن بين أبرز ما تضمنته تقرير المنظمة الدولية الدعوة إلى ضرورة تخفيض معدل تسرب الغازات السامة من الطائرات الضخمة والبيوت الزجاجية في الدول الصناعية بمعدل ٥٪ قبل حلول عام ٢٠١٠، حيث إن الجهود التي بذلت حتى الآن - في إطار اتفاقية كيوتو الدولية لحماية البيئة - لم تحل دون استمرار ارتفاع حرارة الغلاف الجوي للأرض فضلاً عن عديد من المخيفات المناخية التي يستحيل التصدي لحواشيها واضرارها وهو مظاهر بوضوح في انقراض الزلازل، والأعاصير، وعودة النشاط للنيران البركانية، والتي نشأ عنها كوارث أوبت بحياة أكثر من ٣ ملايين إنسان خلال السنوات السبع الأخيرة فقط.

ولعل أكثر ما استلفت نظري وتوقفت أمامه طويلاً في تقرير المنظمة الدولية هو تلك الفقرة التي يطالب فيها الخبراء بضرورة سن القوانين والتشريعات الصارمة للحفاظ على مياه الأنهار وشواطئها من أية تلويثات ملوثة، بعد أن أكدت إحصائيات رسمية أن أكثر من ١٥ مليون طفل في مناطق متفرقة من العالم يموتون سنوياً قبل بلوغ سن السابعة نتيجة تعرضهم للأمراض الناتجة عن تناول المياه الملوثة.

بل إن هناك اشارات صريحة إلى خطر استمرار افعال معالجة مياه الصرف الصحي والتي تسرب - بطرق عديدة - إلى مياه الأنهار والبحيرات، وكذلك اشارات مزعجة حول للتلويث إلى استخدام الأسمدة الصناعية في الزراعة بدعوى قدرتها على تسريع نمو النباتات لاكتوائها على النيتروجين المكثف في حين أن هذه الأسمدة تؤدي إلى تدمير التربة وانتشار الطحالب وموت الأسماك.

وفي اعتقادي أن مثل هذا التقرير ينبغي على الأجهزة المختصة أن تعيد قراءته أكثر من مرة.



المصدر: المصور

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩ نوفمبر ١٩٩٦

جبال القمامة في شوارعنا!

كمال سعد

□ هل تتذكرون حكاية المسلول الأجنبي الذي قام بزيارة بلاتنا مذ أكثر من عام تقريبا وراح يتجول في بعض أحيائنا الشعبية في محافظة القاهرة، وبعد أن أنهت زيارته وسط مظاهر المفاخرة والتكرم من المصريين، عاد إلى بلده ثم أبلى بمدة تصريحات ثلوية من بينها ما قاله بالحرف الواحد: «رايت كميات من القمامة في شوارع مصر تكفي العالم بأسره، وذلك فلابد من وضع مصر على قمة الدول الأكثر قمامة في العالم» ومن اللائذ أن ما صرح به هذا المسلول لم يكن يقصد - طبعاً - انتقاد هذه المشكلة ويهتف إلى حلها والقضاء عليها، فهو كان يقصد بالتمشط تشويه صورتنا في الخارج، ومحاولة تصويرنا على أننا ملوثات من المجتمعات المتخلفة التي تعيش في فوضى، وهذا ما أثار غضبنا عليه!

ولكن كل ذلك لا يعني أن نتجاهل هذه الحقيقة الواضحة التي لا تقبل الدك أو الجدل، فالأسف معظم شوارعنا أصبحت غير نظيفة وتفتقد العسمة الجمالية، فكثيرا ما نرى كل أنواع القمامة المنتشرة هنا وهناك، بداية من طب المساجير القارفة والمناويل الورقية وقصاصات اللوري وأغطية زجاجات المياه الغازية، ونهاية بكناس القمامة المتناثرة والتي القاهها بعض المولدين في مرض الشارع توفيراً لدفع رسوم «الزبال» فتتكدس النتيجة روائح كريهة نذركم الأنوف!

وإلنا نتذكر كيف جسد زجالنا الكبير «يبرم القواشي» هذه الصورة الصارخة في كتابه «السيد ومراة في باريس» فهو يصف لنا في صفحات هذا الكتاب، ماذا حدث عندما وضع «السيد» قدميه في باريس مدينة السحر والجمال والسياح والفنانين، فقد نظر من حوله في أى شوارع الحياة يدب في كل مكان، ويتذكر عند ذلك مصر وأحوال أهل مصر، فخلص بفرجة ع لملانة إنسان عليها، فهو يتعجب مثلاً من إيماننا النظافة، ويرسم صورة غاية في السخرية عن شوارعنا التي تهطل عليها الزبالاة من البيوت مثل الأمطار، فبالأسف كثير من السيدات يزين بأن الكمامة من صلاتات الشير، والواحدة من هؤلاء ما إن تطلع طبخة طيبة، حتى تسرع إلى رمي بقاياها من الدور الرابع تحسباً بضمة الله، ويعرف الجيران أنها طبخت أوزة أو التهمت مجموعة من طب النورين، إلى جانبها الأندلسي جوزة!

والأسف فإن هذا الوصف ليرى في كتابه ليسانى قدر أمثلة جيداً نراه الآن من جبال القمامة التي تتوزع في المناطق العشوائية، والمارى بجميع أنواع الضابيين والمضرات الضارة والقفران والحيوانات النافقة التي القاهها السكان غير عابئين بصحتهم العامة وهذه المشاهد المؤسفة تتحول يوماً بعد يوم إلى مشاهد مألوفة وعادية يتعود عليها



المصدر: المصور

التاريخ: ١٢ نوفمبر ١٩٩٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الصغار قبل الكبار فيشبهون عليها ولا يستطيعون التفرقة بين القذارة والنظافة والقيح والجمال والقذارة تصيب للإنسان أمراضا نفسية وذهنية، فمثلا الموظف الذي أشاد على رغبة هذه المشاهد المؤسفة أثناء خروجه من بيته أو موطنه من عمله لابد أن يصاب بأمراض الاكتئاب والقلق والتوتر العصبي والإحباط، وهذا مايشعر كثيرا مصيبتنا الزائلة كمصريين في تعاملاتنا اليومية، فالجمال والنظافة والطهارة أصبحت مرافقات نادرة هذه الأيام برغم أن ديننا الإسلامي الحنيف يحضنا على النظافة في كل وقت وفي كل مكان ولا يمكن في كل حين أن نعمل السادة المسؤولين عن النظافة كامل المسئولية عن ذلك، فلابد أن نغير من عاداتنا السيئة ونبدأ من نقطة الصفر، ولابد أن نبذل جهودنا لتحويل شوارعنا وأماكن سكننا إلى أماكن جميلة ونظيفة وحضارية، ونعلم أطفالنا مبادئ النظام والنظافة وتلقى الجمال ونعلمهم أيضا أن إلقاء ورقة في عرض الشارع جريمة ولذلك فإنني أطلب كل أسرة مصرية وكل أمام جامع أو قسيس كنيسة أو منوس أو مسئول أن تتضافر جهودهم جميعا في حملة قومية للنظافة في كل مكان، فلابد أن يعود إحساسنا بالجمال والبهجة والنظافة ولابد أن نخلق من كاسوس حياتنا المعاصرة كل مايعز



1999/11/19

التاريخ

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ندوة الجمعية المصرية لسيدات الأعمال بالإسكندرية حتى الدهانات وورق الطائف.. تسبب الفضل الكلوي...!! القاهرة خالية من الرصاص.. علما شبرا الخيمة والزمالك..!!

الإسكندرية عبدالعزيز حميدة:

أصبح الإسكندرانيون أكثر وعياً بالخطر البيئي الذي يهددهم من جراء التلوث الناتج عن الأنشطة الصناعية والخدمية في المدينة. فقد شهدت الإسكندرية في السنوات الأخيرة تزايداً ملحوظاً في التلوث البيئي، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية.

والجدير بالذكر أن التلوث البيئي في الإسكندرية ليس فقط ناتجاً عن الأنشطة الصناعية والخدمية، بل أيضاً عن الأنشطة المنزلية، خاصة في المناطق السكنية. فقد أصبحت الإسكندرية تعاني من تلوث الهواء، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية، مما يشكل خطراً على صحة السكان.

في بداية الندوة قدم د. محمد سليمان مكرم رئيس الجمعية المصرية لدراسة التلوث البيئي، نبذة عن أهداف الجمعية وأهميتها في حماية البيئة وتحسين جودة الحياة.

وقال د. مكرم إن الإسكندرية من المدن التي تعاني من تلوث بيئي حاد، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية. وقد أصبحت الإسكندرية تعاني من تلوث الهواء، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية، مما يشكل خطراً على صحة السكان.

وأشار د. مكرم إلى أن التلوث البيئي في الإسكندرية ليس فقط ناتجاً عن الأنشطة الصناعية والخدمية، بل أيضاً عن الأنشطة المنزلية، خاصة في المناطق السكنية. فقد أصبحت الإسكندرية تعاني من تلوث الهواء، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية، مما يشكل خطراً على صحة السكان.

في ختام الندوة، تم توزيع كتيب توعوي على الحاضرين، يتضمن معلومات مهمة عن التلوث البيئي وكيفية تجنبه.

ويجدر الإشارة إلى أن الجمعية المصرية لدراسة التلوث البيئي، تسعى إلى توعية المواطنين بأهمية حماية البيئة، وذلك من خلال تنظيم الندوات والورشات التدريبية.

وأشار د. مكرم إلى أن التلوث البيئي في الإسكندرية ليس فقط ناتجاً عن الأنشطة الصناعية والخدمية، بل أيضاً عن الأنشطة المنزلية، خاصة في المناطق السكنية. فقد أصبحت الإسكندرية تعاني من تلوث الهواء، خاصة في المناطق الصناعية والخدمية، مما يشكل خطراً على صحة السكان.



المصدر: الأخبار

التاريخ: ١٩٩٩/١١/١٩

النشر والخدمات الصحفية والعلوم

قضية وراي

سحابة الدخان الأسود التي غطت سماء القاهرة الكبرى مؤخرًا وابتدت التي احتراق هوائها واختناق سكانها.. كشفت القناع عن ايشع ثلاث حقائق تصرح نتائجها في وجوها كل يوم. اولها: اننا بالإسبال والفوضى والانانية ندفع بمقومات حياتنا الى الانحجار.. وتكمل الحقيقة الثانية في تلك الأصرار على النظرة القاصرة للهجوم البيلة حيث ما زلنا نعتبرها ضمن مجالات الرغاهية، نعتبرها مجرد مباراة ساخنة لأطلاق التصريحات التي يرفضها الواقع ويشهد على كذبها في كل موقع! اما الحقيقة الثالثة فإبنا نستوحى معناها ومغزاه من المقولة الشهيرة للمكتور زكريا عزمي تحت قبة مجلس الشعب والفساد في المحليات للركب! كما ندعمها بالشهد المساوي الذي عايشته وزيرة البيلة أيام انطلاق السحابة السوداء.. حيث تعرضت لخداع وكذب رئيس أحد احياء القاهرة عندما أكد لها استمرار غلق ورش الخيش التي تبث سموم ملوثاتها في الجو.. وبينما كان رئيس الحي يقف بيديه على الشمع الأحمر على الأبواب كان صوت حركة العمل داخل الورش يندى في اذن الوزيرة والتي رافقوها في جولتها الميدانية.

اننا لانبحث عن سر تسليح رئيس الهي على المخالفين لأن هذا معناه التخليك في قدرات الفهم والترك لدى القراء.. لكننا نتساءل: هل سنظل نعتمد على الصيغة وحدها لاكتشاف مدى تحدى عدد من مسؤولي المحليات للمصلحة العامة؟.

كرم سنارة

ملوثات بيئية: كاريكاتورية

واشم برقية في فتح النقطة والبريق
الوجه الذي السزغنى وابطنى من
احلاما نومه. لكن اسمع صوتا يعقف
في اننى:
له رجل بسيط يبحث عن لمة
الحيش وليس ثنية ات يستخدم
الكرتون وانما ذب الذين سمعوا له
بلك ولم يمتنع.

الشارع المصري أصبح سداسا
مداما لكل من يريد ان يفعل شيئا، ولاتعرف من الذى يملك
الشارع، الباعة الجائلون، ام السيارات التى تسير على
مواها، وكل سائق له قانونه الخاص، فهذا يسير فوق
الرصيف، ذاك يمشى ضد الاتجاه، وثالث يكسر لشارة
المرور، غايه من السيارات والناس وكذا في يوم الحش.
من الذى يملك الشارع المصري؟ اهم التجار الذين يملكون
مشاجر ويستغلون الارصفة التى امامها، وكذاها جزء من
التاجر، ويضمنون للناس احيانا من اللشى غريبا، ام لا هم
اللائل ورفات والقرارية التى يسلكون للارة وسوقهم
لحياتنا



بقلم
فايز
فرح

في احد شوارع القاهرة المسجورة
وانا في طريقى الى عملى سمعت ندا
وخفيلا منتكسا وانم اعلم فالشوارع
دانما مكانا ولكن شعرت بالياء غريبا
تعمل على من اعلى، تماما كما لو كنت
في حفل زواج او حفل تنكري وتعمل
عليه ابراق الورد او حبات اللح، حتى
لاتمسك العريس على جمالها، او
العريس على شجاعتها واقدامها على

الزواج في هذه الايام العمسية، لكن المواد التى كانت تهبط
على عياره عن حبات من التراب الكثيف المختلف الالوان،
ويقالى طعام، واشياء اخرى لا اعرفها.

وتحلمت انى اعلى فهاضعت امرأة باسمه تمسك بمنقشة
وتجرى بها على سحابة في الشولة بكل قوتها لتتنفها في
الهواء الطلق، علما امام كل الناس، الذى لايجبه يفرى من
ماء البحر او يمسد الى الدور الخامس حيث تلقف السيدة
التي تنظف سجادها وتشاجر معها، او يلقف بها من اعلى
او تلقف به من اعلى والبقاء للآخرى اليس هذا مشهدا
شده قانون البيت كاريكاتوريا ماساويا؟

مشهد اخر لمسائى ايضا حدث معى، فقد كنت امضى
في احد الشوارع مع لبتى، ودواء العريس في العشرين
ربيعا من عمرها، ولجأة وجدت التار تشتعل في شعر لبتى،
وسرعة حاولت لخماد التار، ولم تكن لبتى تشعر بشىء، بل
ان الظروف في التى جعلتلى الحظ ذاك في الوقت الذى لم
تكن لبتى قد شعرت بشىء، أما سيد هذه التار، فيمكن في
عقب سيجارة عثر على وانا اعلم، التار للشتلة في رأس
لبتى، وكان اهد للفتن الاذنان قد دخن سيجارته وانف
بعدها من ثالدة بيت فعبط واستقر في شعر لبتى، وانظر
الى اعلى لعمد عمارات شاهقات للفرش ان يكون سكانها
على قدر من الانحصر والاحترام، اليس هذا مشهدا
كاريكاتوريا ماساويا؟

العيد له يومى الذى بعد الظهر، بعد تناول طعام العشاء
واعتقل ان هذه عادة معظم المصريين وبخاصة في الصيف،
ويبدأ تلك مستغفرا في يوم بعد الظهيرة لا يموت يخرق
اننى ثم عطفى فيقوتى فجأة متوجها موزعا، خير اللهم
اجعله خيرا، انه رجل بسيط يسير في الشارع واكيا عرية
خشب يجرها حمار مزيل مستخدم للتكنولوجيا في التعرف
بنفسه وعمله، فيقول ياغلى صوت في الكرتون: رويانيكيا
... بيكا، بيكا... كل حاجة قديمة البيج... بطارية السيارة
القديمة، التفت القديمة، الكرسي القديمة، كل حياجة
قديمة البيج!!

في مشهد كاريكاتورى اجير يوث للبيئة ولم اصنع نفسى
وانا لشاهد هذا المشهد المحبب:
جزار يركب تريسل، بثلاث عجلات ويخلف عرية صغيرة
يعمل فيها اللحوم اللذيحة، المهم رايت العرية هذه يفرج منها
رأس جمل مدحرج ورفقت برف منها الدم غريزا وقد اوبسكت
رأس الجمل للذبح على الارض بالارض وخرج منها لسانه
الجروح، وكذاه يلمس الارض، لم اصنع نفسي في البداية،
ولفنت ان الجمل حى وايس مندها، ولكن الدعاء القويحة التى
تعرق الشوارع لثناء سير الجزار بالتريسل وتعلم الطريق
جعلتلى اتأكد من انه مدحرج، للمتر سيره اللغاية، وكذاه
جريرة امامه تريد ان تعرف منكمها، بل ويمشى الجزار
بجملة الذبح والعريس على كل الارة بطريقة غير انسانية
في يضحك لثاني، وامام كل المستأين، لا أحد يوقله او يوبدها
الفرشوى ليه اسامة ان توضع اللحوم اللذيحة في سيارة
ثلجية للحفاظ عليها اولا والمحافظة على اللوق العام ثانية
وبخاصة ان دولة حارة يمكن اللحوم اللذيحة القوية بتريسل
ومعرضة للشمس ان تفسد وتفسد من يتناولها بأمراض
كثيرة

منه للشاهد الكاريكاتورية لتستقر للبيئة لبيت اعدها الى
الكثيرة تامة كبر عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة وكان الله
في عونها، وانا اصرف مدنى الجهد الذى تيقته، ففى
الوزارة الشجاعة الهامة التى تنتظر منها الكثير.



المصدر : المساء

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلنة منذ التاريخ : ١١/٨/١٩٩٩

زيارة إلى المستقبل

بقلم : محمد علي إبراهيم

العبقرية اللغوية .. والبيئة الصحراوية

مطلوب معجم عربي جليل يتحدى إسرائيل

يعيب بعض المستشرقين وعلماء الأجناس في الغرب على البيئة الصحراوية العربية ويزعمون ان «العبقرية» لاتزدهر وسط هذه البيئة القاسية الجافة لانها لاتساعد على الاستقرار فاهلها دوما في ترحال، وإذا كان البترول قد ساعد على تغيير المجتمع الصحراوي وعاداته واكسبهم لبن العيش ورغد الحياة، فإنه لم يغير مجيئات، هذا المجتمع فمزال اهل الصحراء على عاداتهم القديمة وتقاليدهم التي يرى الغرب انها لم تعد ملائمة لإيقاع القرن الحادي والعشرين..

.. والواقع ان هذه المزاعم فيها غلو شديد وسوء حكم على اهل الصحراء.. فالبيئة الصحراوية قدمت علماء وروادا في عصور النهضة العربية كانوا بمثابة نجوم تهدي السائرين في ظلام التخلف والجهل ومنهم على سبيل المثال ابن النفيس مكتشف الدورة الدموية وابن سينا الشيخ الرئيس والفيلسوف ابن رشد والخليل بن احمد الفراهيدي عالم اللغة العماني الشهير ومواطنه احمد بن ماجد أسد البحار..

.. وساتعرض هنا للفاضة عن عالم عربي جليل تدن له اللغة العربية والموسيقى بالكثير ومازالت فرضياته ونظريته قائمة منذ ابتدعها في القرن الثاني الهجري ومازال ايضا العرب والعجم والغربيون علوزين عن ابتكار صنو لها رغم مايتوفر لهم الآن من كمبيوتر وانترنت وتكنولوجيا..

انه الخليل بن احمد الفراهيدي وهو العالم اللغوي والموسيقي والرياضي صاحب معجم «الحين» والذي استطاع ان يضع بذرة عبقرية خطيرة في علم المعاجم فكان اول معجم للغة العربية.. وقد أقدم على تأليف هذا المعجم من خلال عمليات حسابية معقدة تنهش لها حتى الآن لانه اتقيا بدون كمبيوتر.. كانت نظريته البسيطة هي «اللامتناهي» او infinity وهي فرضية رياضية اعتمدت على حاصل ضرب الحروف الهجائية بعضها ببعض في متوالية جديدة ومازالت على صحتها حتى يومنا هذا..

.. وهكذا ظلت هذه المادة اللغوية التي جمعها وصنفلها الخليل بن احمد الركيزة التي يستعين بها ويستفيد منها كل اصحاب المعاجم والقواميس العربية ويوضح هذا في اعظم المعاجم وهو لسان العرب لابن منظور وهو اوسعها واشملها من حيث المادة اللغوية ومدى التخصص فيها واشتمالها على ٦٠ ألف



جنز لغوى وهى معلومات هامة سمعتها من الشاعر الكبير فاروق شوشة فى إحدى لقاءاتنا والحقيقة أن موهبته الشعرية اساسها متين لأنه يركز على خلفية موسوعية من النحو والصرف..

.. ايضا يقول د. سعيد بنوى استاذ اللغة العربية وادابها بالجامعة الامريكية ان معجم «العين» كان عبقريه سبق زمانها وريؤية متطورة للبحث العلمى، فمزال الفراهيدى «العماني» يمثل المرجعية الاساسية والشرعية اللغوية بالنسبة لكافة مواد اللغة العربية من حيث الجذر والدلالة والتصريف والاشتقاق والاستشهاد حتى بالنسبة للمعجم الموسوعى «تاج العروس» للزبيدي اوسع المعجم من حيث المادة المعرفية والضمائرية باعتباره دائرة معارف لغوى عصره بالإضافة لكونه معجما لغويا متخصصا..

.. وتظهر عبقرية «الفراهيدى» الذى نشأ فى بيئة صحراوية جافة فى تنوعه ما بين اللغة والموسيقى والرياضيات وكان له فيها جميعا قصب السبق وقضل النكر وتخليد التاريخ.. من دلائل معجزته أنه رغم ظهور معجم «العين» فى مستهل القرن الثانى الهجرى، فمزالنا عاجزين عن جمع او حصر لغوى دان - تعبير د. سعيد بنوى - يعد الجمع الأول الذى قام به العالم العماني اللغوى فقد تشعبت اللغة العربية اليوم وامتلا قاموسنا اليومى بالاف المفردات الجديدة التى تعبر عن تطور الحياة العصرية ومتطلباتها منذ عام ٢١٠ هجرية حتى الآن بالإضافة الى تفاعل الثقافة العربية مع غيرها من الثقافات والمعارف والعلوم، ورغم ذلك لم تدخل الاشتقاقات الجديدة اى معجم حديث حتى آخرها الصادر فى مارس ١٩٩٩ كما يقول الصديق العزيز فاروق شوشة..

.. السبب ان اللغويين يرفضون ال- الاصطلاحات او -Terminology الجديد كله لاتبعاده عن السلامة اللغوية، فلابد ان يحدث جمع جديد للغة العربية الحالية، وهذا جهد لن يقدر عليه فرد واحد، كما استطاع العالم العماني الفذ، واكنه جهد يحتاج الى ثلاثة اشياء هامة تمويل وتخصص وصبر ليس كصبر ايوب وانما صبر العالم المثاني المستوفى صاحب «العين» العبقريه والحس المرهف والاذن الموسيقية وايضا القدرة التحليلية التى تصل للنتائج من ايسر واسرع طريق..

.. ان السلطان قابوس بن سعيد سلطان عمان عندما تحدث لانباء بلده هذا العام فى جولته السنوية عن ان الاجداد عاشوا فى بيئة صحراوية قاسية ومع ذلك لم تمنعهم عن التفوق والتميز وابهار العالم بما ملكوه من عقلية قوية منظمه ومرتبطة فتحت افاق البحث العلمى فى اماكن عديدة، كان يقصد ما انجزه الفراهيدى وامثاله من العبقريات الراسخة..



.. لذلك فأننى اعتقد ان الحكومة العمانية وبها نخبة مقلقة من الوزراء مثل عبدالعزيز الرواس وزير الإعلام تستطيع ان تخدم اللغة العربية خدمة جلية فى القرن الحادى والعشرين اذا ما اقيمت على تبنى الجمع أو الحصر اللغوى الثانى للغة العربية فيحسب لها ان أحد ابنائها ارسى فن المعاجم والتبويب ووضع لجنة هامة للنحو والصرف ثم جاءوا بعد ذلك فى بداية القرن الحادى والعشرين ليحافظوا على لغة الضاد، فى عصر تتداخل وتتفاعل فيه الثقافات ويطحنا نظام العولمة وثقافة الانترنت التي تكاد تكتسح الثقافات الأخرى بما يتوفر لها من وسائل السيطرة والهيمنة الإعلامية والتكنولوجية وامتلاك الجو حتى من خلال السيطرة الفضائية.

.. لقد كان لحاكم عمان الواعى فضل أعداد موسوعة الاسماء العربية فاضاف بعدا جديدا للغة العربية فى نهاية القرن العشرين وكان فى اللجنة المختصة علماء افاضل منهم الشاعر فاروق شوبنة ود. على الدين هلال وزير الشباب الحالى، لكن المشروع القومى العربى الثانى وهو جمع وتحديث اللغة العربية وتصنيفها وتبويبها واستكمال تراكيبها فى العصر الحديث بالإضافة للقياس والاستشاق وحسبيلة الترجمة والتعريب واكتشاف عوامل التغيير والتطور والبنى اللغوية والمعرفية من شأنه ان يحافظ على الهوية والقومية العربية فى زمن تحاول فيه اسرائيل - كما تفضل مرة د. نبيل على وأعلن فى معرض الكتاب - المناس بجوهر اللغة العربية والثقافة وكأنها تحاول ان تقدم نفسها للعالم باعتبارها البديل العبرى الديمقراطية المتحضر لجنس العرب ونقته المندثرة التي مازالت تبحث عن أسئلة موهلة فى القدم وتجاوزها البتاريخ.

.. ويبنى ان نقول ان الحفاظ على اللغة العربية فى العصر القادم هو مهمة شريفة فهي لغة القرآن وهي ان تموت لن الله سبحانه وتعالى يقول: «إنا نحن نزلنا الذكر وإنا له لحافظون»، صدق الله العظيم، ومن يقصدى للحفاظ عليها أمام هذه الهجمة الشرسة فاعتقد انه سيكون له أجر الجاهدين.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٩/١١/٢٠ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحديات القرن القادم البيئية أمام أضخم تجمع بينى الأرباء القادم

رئيس الوزراء ووزير البيئة يفتتحان المؤتمر والمعرض الدولي الثاني لنظم الإدارة وتكنولوجيا البيئة

كبرى الهيئات والشركات العالمية تشارك في معرض ENVIRONMENT 99

ومن الفئات
التي تشارك في المؤتمر
والمعرض الدولي
الثاني لنظم الإدارة
وتكنولوجيا البيئة
ENVIRONMEN

٩٩ تفتتح لجمعية الحماية البيئية لجامعة
رعاية البيئة الأستاذة د. نادية مكرم عبد
وزير الدولة لشئون البيئة والسيدة الدكتور
أمينة الجبلى وزيرة التخطيط والتنمية
الاقتصادية والمهندس فؤاد السيد فريزير
يشير للتحال القام الخمسة فريزير
ليبرت راعية المؤتمر والمعرض د. عماد
على رئيس مجلس إدارة الاتحاد الذي
الجمعية البيئية حيث تم مناقشة الإدارة
البيئية السليمة ودور الجمعيات لتنفيذها
وتكنولوجيا البيئة للأستاذ د. علي الطريف
الاقتصادية والاجتماعية وتعليم دور
الجمعيات الأهلية في إعداد التنمية البيئية

المطوية وتشارك في المؤتمر والمعرض
مجموعة من الحكومات بشكل فعال ونشط
على رأسها حكومة كندا والتي تقدم
لبرنامجها الذي يعنى الالتزام كندا في
العمل مع شركائها من لتمام العالم
وخاصة مصر لتحقيق التنمية للتواصل في
كله أرجاء الدعوة وذلك من خلال تقديم
الخدمات والتفتيش والخدمات اللازمة
للتعامل مع القضايا البيئية وقد اختتمت
الصفحة العلمية في مصر في هذا المؤتمر
مركز اهتمامها على بحث قضايا كل من
الحل الاقتصادي وريشة أفضل التي تقدمها
كندا يوم الأربعاء القادم
وجنير للذكر أننا نجد أن شركة تريب
فور لتراتشونال هي التي تتف مع جهاز
شئون البيئة وراء هذا العمل الجليل
صرحته المسيدة أماني غانم مسيرة
العلاقات الخارجية بالشركة حيث نجد
الشركة وراء نجاح الكثير من التغيرات
للمعرض الدولية والمطوية.

ويضيف إسماعيل كمال مدير الشركة أن
تجارب مؤتمرات ومعارض عامة في عام
١٩٩٩ يجده مثل مؤتمرات ومعارض
الاستدامة والطبيعة ومؤتمر ومعرض
الزراعة والصناعات الخفيفة والمؤتمر
والمعرض الدولي للمياه والصريف

في قمتها الانتاجية للمؤتمر والمعرض الدولي الثاني لنظم الإدارة
والتكنولوجيا البيئية تركز السيدة نادية مكرم عبد وزير الدولة لشئون
البيئة على التحديات التي تواجهها مصر في مطلع القرن الحادي والعشرين
للحفاظ على مواردها الطبيعية وما نوره للأجيال القادمة من بيئة صحية
وتكيفية وهو ما حدا بمصر أن تنسج على رأس جدول أعمالها القضايا البيئية
الأساسية

وقد صرح د. إبراهيم عبد الجليل الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة بأن
هذا التوجه المصري يأتي من أعلى المستويات حيث أكد الرئيس محمد حسني
مبارك في خطابه أمام مجلس الشعب والجمهور على أهمية الحفاظ على البيئة
والإعلان على تولف معورها وهو ما يؤكد أيضا الدكتور طه حسين رئيس
مجلس الوزراء صاحب الأرياء القام أمام مجلس دولي من الخبراء
والمختصين والهيئات بشأن البيئة التي على رأسهم كوكبة من العلماء
المصريين العالمين مثل الدكتور إسماعيل سراج نائب رئيس البنك الدولي والذي
كان مرشدا لزيارة منظمة اليونسكو العالمية د. مصطفى كمال طه الذي
يدير ورشة عمل التماثل الدولي خلال المؤتمر وكذلك التخصصات العالمية مثل
مايك سلاتر نائب رئيس جهاز البيئة الأمريكي وستيفارت سميت رئيس مؤتمر
الحوار العالمي للبيئة

ومن ضمن كبار الزوار الذين حضروا
الجلسة الافتتاحية الوزراء والسفراء
وزياد الفوري الأجنبي ورجال الأعمال
بالإضافة إلى رجال الأعمال المهتمين
بشئون البيئة في مصر وزيد مجلس
إدارة الشركات المأهولة والدكتور إبراهيم
عبد الجليل.

وجنير للذكر أن
ورشة عمل القطاع
الخاص التي
بمقرها جمع كبير
من رجال الأعمال
ومدالي المؤسسات
الدولة والبنوك سوف
تغطي باهتمام
جميع العاملين في
قطاع البيئة حيث
بلغ للجمعية المصرية
مجموعة الخمس
فندق رئيس مجلس
إدارة البنك المصري
الحد السيد سويل
الله نظري أحد
الزعماء الرئيسيين
والمعرض والمؤتمر
يشجع تنمية البيئة
نصب عينه على جميع اهتمامات البيئة
كل ذلك نجد مؤسسات كبرى تهتم بالبيئة
وتدعم تنفيذها في مقامة لاهتمامها مثل
مؤسسة فريزير ليرت وهي أيضا من



المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٩/١٨/٢

المسمى: مؤتمر ومعرض التكنولوجيا
الإنشائية والتكنولوجيا والمعرض الدولي
للتأهيل في نظم الإدارة والتكنولوجيا الحديثة
يمكن منى التزام الشركة بكل ما يمدد
بالتنظيم والمشاركة على مستوى من خلال
المشاركات والمؤتمرات والمدارس الدولية

طارق زكريا



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومية : ١١/ ١٩٩٩ ق : التاريخ

شركة الخدمات الهندسية

الأمريكية لأول مرة في مصر

تشارك في المؤتمر والمعرض الدولي
التالي للنظم والتكنولوجيا البيئية شركة
American Engineering Services
Inc وهي واحدة من أكبر الشركات
العالمية في مجال الخدمات البيئية
والمعالجات الغشبية والحلول المتكاملة
لتحلية المياه وتنقية معالجة الصرف
الصحي والشركة الأمريكية تعرض
منتجاتها هي أكبر اجهزة العرض وذلك
من خلال مشاركة شركة هيرس أكبر
شركة في مصر اليوم في مجال معالجة
مياه الشرب والصرف الصحي

